

Doc-110-011 / 01

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ٢٧ في ٢٠٠٨

جامعة أبي بكر بلقايد - تلمسان



كلية الآداب والعلوم الإنسانية والآداب

قسم اللغة العربية وأدابها

ظهور الشكيل الصوتي عند النحاة واللغويين

العرب حتى نهاية القرن الثالث الهجري

رسالة مقدمة لنيل شهادة دكتوراه الدولة في اللغة

لجنة المناقشة:

إعداد الطالب:

المهدى بوروبة

أ.د. عبد الجليل مرتاض رئيساً

أ.د. زبیر دراگی مشرفاً

د. أحمد عزوز عضواً

د. احمد حسّانی عضوًا

د. التجربة: دعوه، عضواً

السنة الجامعية: 1423-1422 هـ الموافق لـ 2001-2002م

اللهم صرنا

إِنَّا وَاللَّهِيْ فِي بَرٍ وَخَمْرٍ مَا بَعْدَ مَا خَرَقَهُمَا اللَّهُ بِالرَّحْمَةِ

وَالرَّضْوَاهُ {سَارِيَانِيْ صَغِيرًا}

إِنَّا مِنَ الْوَفَاءِ وَالْإِخْلَاصِ، وَمِنَ الصَّابِرِ وَالنَّصِحَّةِ، إِنَّا لِلَّهِ قَائِمُونَ
الْحَلُو وَالْمَرْءُ فِي الْحَلِّ وَالنَّرْجَالِ، زَوْجِيْنِيْ.

إِنَّا وَاللَّهِيْ وَقْرَةَ عَيْنِيْ: أَمْيَنْ، وَأَسْمَاءْ، وَأَسَامَةْ، وَوَفَاءْ

إِنَّهُوَ اللَّهُ بِمِنْعَالِ أَهْدِيْ نَعْرَةَ هَذَا الْجَهَدِ.

-المهدي-

المقدمة

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

يعود ارتباطي بالدراسات الصوتية إلى أيام دبلوم الدراسات العليا في جامعة حلب (سوريا)، يوم كلفت في إطار مادة مناهج البحث بنقد كتابين هما: المنهج الصوتي للبنية العربية مؤلفه الدكتور عبد الصبور شاهين، ومصطلحات كتاب سيبويه لصاحبته جيرار تروبو، إلا أنّ ما حوياه من أفكار، وما بُثّ فيهما من نقد للدرس الصوتي القديم ولمنهج أصحابه في تناولهم القضايا الصوتية، تجاوز في كثير من المواطن عتبة الموضوعية، وخصوصاً الثاني منها الذي كان من نتائج ما انتهى إليه نفي كلّ المصطلحات الواردة في مقدمة كتاب العين أن تكون للخليل بدعوى عدم وجود صدى لها في كتاب سيبويه، وهو تلميذ الخليل وناقل علمه.

لقد كان مضمون هذين الكتابين دعوة صريحة لي وحافراً قوياً على العودة إلى أصول الدرس الصوتي منقباً على حقيقة جهود علمائنا في هذا الحقل، ومن ثم الالهتداء إلى معرفة ما إذا كان لادعاء هذين الدارسين وجه، أم هو نزوة من نزوات حبّ الظهور، وذلك بالنيل من صرح شامخ لا يطاوله في بسوقه إلا صنوه الحديث.

وما حمسي على المضي في هذا الاتّجاه، أي الاطلاع علىتراثاً صوتيّ في منابعه الأولى، استيفاءً كثير من مصادره تحقيقها النهائي نحو كتاب العين وسرّ صناعة الإعراب. كما رأت كتب أخرى النور ولم تكن معروفة من قبل من مثل دقائق التصريف، وتذكرة النحاة، ومخارج الحروف، ورسالة أسباب حدوث الحروف، وكتاب السبعة في القراءات وغيرها من الأسفار الأخرى التي عالجت صوتيات العربية بمستوييها الصوتي والتشكيلي، مما زاد في ترسيخ الاقتناع بمثل هذه الدراسات، وقوى في نفسي الرغبة على الخوض فيها. وهنا أيقنت أن المسلك الذي

يكلني إلى إشباع هذا الميل وتعضيده هو تسجيل موضوع بحثي في الماجستير في هذا المنحى، فكان كالتالي: **المصطلحات الصوتية عند النحو واللغويين العرب**. وقد قصرته على مصطلحات الدراسة الصوتية، أي الفونتيكية، أملاً أن يكون الشق الثاني المتعلقة بالمصطلحات التشكيلية محور بحث الدكتوراه، إلا أن تعاملي مع المادة العلمية في بحث الماجستير كشف لي أن معالجةً من هذا القبيل في غياب دراسة محيطة ومقيدة للظواهر الصوتية التشكيلية يصعب تطبيقها والسيطرة عليها، نظراً لتنوع مظاها ومواطن وجودها، فهي في كتب النحو والصرف واللغة والبلاغة والإعجاز، كما هي كذلك في مصنفات القراءة والفلسفة ومدونات الشريعة وغيرها.

ومن هنا استقر لدى أن تكون وجهي الثانية صوب الظواهر التشكيلية. أمّا المصطلحات الضابطة لها ولغيرها من قضايا التشكيل الصوتي، كما هي في تراثنا اللغوي، فتبقى طموح المستقبل على أن أفردها بحث مستقل إن شاء الله.

وما حثني كذلك على تناول هذا الموضوع قلة من عالج مسائله من الصوتين العرب المحدثين، فإذا استثنينا جهود الدكتور عبد الصبور شاهين في كتابه السابق الذكر وكذا أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي الذي درس فيه بعض الظواهر التشكيلية المتصلة بقراءة أبي عمرو بن العلاء، والدكتور الطيب بكوش في كتابه التصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث، والدكتور حسام سعيد النعيمي في كتابه أبحاث في أصوات العربية وهو ملامسة جزئية لبعض الظواهر التشكيلية من منظور علم الأصوات الحديث. أمّا الدراسة الجادة — في حدود علمي — فتلك التي قام بها الدكتور عبد القادر عبد الجليل منتقباً لها عنوان علم الصرف الصوتي محدداً بذلك مجال اهتمامه، وهو القضايا المشتركة بين الدراستين الصحفية والصوتية. وقد حاول فيه الوقوف عند بعض الظواهر مبيناً كيفية معالجتها في ضوء اهتمامات هذا الفرع الذي يعدّ من أحدث الفروع

اللّسانية. وقد دأب بعض الدّارسين على وسمه بالفنولوجيا الصرافية، ونصّوا على أنّ ميدانه الظّواهر التي يشترك في معالجتها علم الصوت والصرف.

أمّا الفترة الزمنيّة التي جال فيها البحث، فتمثلت في القرون الثلاثة الأولى بوصفها المدّة التي تمّ فيها جمع هذه الظّواهر والتنظير لها. غير أنّ البحث لم يكن صارماً في التزامه بهذا الخطّ الزمنيّ، إذ كثيراً ما كان يتجاوز حدوده المرسومة مستنداً إلى ثلاثة أسباب: أوّلها الاستعانة بأقوال علماء ما بعد المئة الثالثة لتوضيح أو تفسير ما استغلق فهمه من أقوال نحاة ولغوبيّ الفترة محلّ البحث، وثانيها الميل إلى متابعة المسار الذي سلكته ظاهرة من الظّواهر في صيرورتها. وذلك بهدف الوقوف على أقصى ما وصلت إليه في تطويرها، وثالثها الاستفادة من معطيات الدّرس الصوتي الحديث مادةً ومنهجاً، وتوظيف ذلك في تناول المسائل المراد معالجتها من تراثنا الصوتيّ.

وقد سرت في عرض مباحث هذه الرسالة وفق خطّة انبثقت من تصنيف المادة المجموعة، وتمثلت في مدخل وبابين بخمسة فصول و خاتمة. تناولت في المدخل الأسباب العامة التي كانت وراء ميلاد الدّرس الصوتيّ عند العرب بقسميه الصوتيّ والتّشكيليّ، كما بيّنت أنّ بوادرهما الأولى ترعرعت في أحضان لغة القرآن الكريم، وأنّ سبيلهما في الحفظ والتّلقي يعتمد على المشافهة والسماع من فم المحسن ثم تولاهما النّحاة واللغويون بالرعاية، فعملوا على التنظير لهما، وإدخالهما كتب التّحو و اللّغة، ثم اقتفي سعتمهم القراء بعد القرن الثالث.

وأفردت الباب الأوّل بفصليه للحديث عن جهود النّحاة واللغويين الصوتيّة حتى نهاية القرن الثالث، مختصّاً الأوّل منهما لعرض ما أثر عن الخليل في هذا الجانب، فبيّنت أنّ له دراستين لأصوات العربية من الوجهة الصوتيّة "الфонيتيكية"، أولاهما اعتمد فيها على ما تملّيه التجربة النّطقية وما استقرّ لديه من نطق القراء والأعراب الذين شافههم في بواديهم. وهذه الدراسة لا تختلف عما وقر في كتاب

سيبويه إلا في بعض التفاصيلات التي حملها تطور الدرس الصوتي في عهد تلامذته. أما ثانيةهما فتلك التي ضمنها مقدمة كتاب العين، وقد تصرف فيها الخليل بما يتلاءم ونظرية المعجمية.

وخصصت الفصل الثاني للكلام عن الدراسة الصوتية عند النحاة واللغويين بعد الخليل حتى نهاية القرن الثالث، فأبرزت جهودهم كما حملتها مصنفاهما، وقد شمل الحديث هنا معالجتهم الأصوات الأصول والفروع من حيث مخارجها وصفاتها بالإضافة إلى جهاز النطق كما هو في تصوّرهم.

أما الباب الثاني فأخلصته للظواهر التشكيلية، كما هي في تناول قدامي النحاة واللغويين. وأوضحت أن وصفهم لها لم يستند إلى منهج أو خطة محددة، بل كانت مسائلها مبثوثة منتشرة في ثنايا أبواب صرفية ونحوية مختلفة. وقد حاولت شد ما تفرق منها بردّه إلى قرينه، كما عملت على إلخاق الشبيه بنظيره متنتقياً لذلك محوراً جاماً ومقيداً لما ندّ منها، ثم تناولت ذلك بالدراسة في ضوء ما يمدّ به الدرس الصوتي الحديث من معطيات. واقتضت المعالجة في هذا الباب توزيع مباحثه على ثلاثة فصول، دعوت الأولى منها بالمثلة الصوتية وخصصته لتناول الظواهر التشكيلية التي تتحقق في تكييفها واستقرارها نحو التقارب والتماثل. وقد سرت فيه وفق مبدأ انتقاء العينة أو التمثيل الجزئي للظاهرة الذي يكتفى فيه بالمثال أو المثالين دون السرد الكلي لجزيئها. ووسمت الفصل المولى بالمخالفة الصوتية، وهي الوجه المقابل للتماثل، وحضرت تناولها في الأنماط الصوتية التي يُستقل فيها اجتماع مثلين صامتين كانا أم صائتين، ثم تعمل العربية على التخلص من ذلك بالتماس مبدأ المخالفة بين عنصريه بإبدال صوت منها أحد الأصوات المخالف لها. كما شمل الحديث أنواع المخالفة التي تستخدمها العربية للحد من هيمنة المثلة، فذكرت منها المخالفة بالإبدال، وبالحذف، وباحتزال الكمية.

أمّا الفصل الثالث فحضرت اهتمامه بالظواهر الأدائيّة غير التشكيلية، وهي تلك الظواهر التي تفتقر إلى وجود مادي على سطح الكلام، غير أنّ أثرها ثابت في تياره الأدائيّ المتواصل. وقد تناولت فيه الدراسة المقطعيّة وما يتصل بها من نبر وتنغيم، وأشارت إلى أنّ هذا الجانب من البحث ألغفه المتقدّمون من النّحاة واللّغوين، وكل ما ورد عنهم إشارات متفرقة في كتب النّحو واللّغة.

أمّا الدراسة الجادّة في هذا المجال فكانت من نصيب الفلاسفة الذين خصّوا النّسيج المقطعيّ، وما يبني عليه من النّبر والتنغيم في العربية بمعالجة تقترب إلى حدّ كبير من تلك التي أفردها الصوّتيون المحدثون لهذا النوع من الظواهر.

وكانت عدّي في إنماز هذه الرّسالة طائفة من المصادر والمراجع القديمة والحديثة التي تنوعت بتنوع مباحثها. فمنها كتب النّحو واللّغة والقراءات التي اعتمدت عليها في حصر الجهود الصوّتية عند علماء العربية في القرون الثلاثة الأولى، من مثل كتاب العين للخليل، والكتاب لسيبويه، ومعاني القرآن للفراء والأخفش، والمقتضب للمبرد، وسر صناعة الإعراب لابن جني، والسبعة في القراءات لابن مجاهد، والحجّة للقراء السبعة لأبي علي الفارسي، والتيسير في القراءات السبع والتحديد في الإتقان والتجويد لأبي عمرو الدّاني، و التشر في القراءات العشر لابن الجوزي، بالإضافة إلى غيرها من الكتب التي استفاد منها البحث.

كما استعنت بعض كتب الموسيقا والفلسفة، أذكر منها على الخصوص كتاب الموسيقى الكبير، وشرح كتاب أرسطو طاليس في العبارة للفارابي، وتلخيص الخطابة وتلخيص العبارة لابن رشد وغيرها. وقد أفاد البحث من هذه المصنّفات بوجه خاص في الدراسة المقطعيّة و ما يقوم عليها من نبر و تنغيم.

أمّا المراجع الحديثة فترواحت بين الكتب الصوّتية المتخصصة، نحو الأصوات اللّغوّية لإبراهيم أنيس ولعبد القادر عبد الجليل، ودراسة الصوت اللّغوّي لأحمد

مختار عمر، وعلم الأصوات لبرتيل مالبيرج، وفي الأصوات اللّغويّة لغالب فاضل المطليّ، والكتب اللّغويّة العامة نحو اللّغة لفندريس، وأسس علم اللّغة لاريوباي، واللّغة العربيّة معناها ومبناها ومناهج البحث في اللّغة لتمام حسان، وعلم اللّغة لحمد السّعراي، وغيرها مما استفادت منه في المنهج والمعالجة والمصطلح.

أما المنهج الذي احتكمت إليه في عرض مباحث هذه الدراسة فكان وصفياً مختصاً في الباب الأوّل الذي قمت فيه بعرض المادة الصوتيّة كما هي عند صانعيها دون إطلاق أحكام أو إبداء تعليل قد يُخرج المسألة عن مراد أصحابها، في حين لم أكن وفيّاً لهذا المنهج في الباب الثاني، إذ كثيراً ما كنت أتدخل بالتحليل والتّعليل والمقارنة أحياناً، لأنّ طبيعة البحث في هذا الباب استلزمت مني تلك المعالجة.

والحقّ، إنّه ما كان لهذا العمل التواضع أن يصل إلى ما وصل إليه لو لا تلك الرّعاية الفائقـة التي خصّ بها أستاذـي الفاضـل الدكتور زـبير درـاقـي الذي تعهـدـه بعـناـية بالـغـة مـذـ كـانـ أفـكارـاً إـلـىـ أـنـ استـوىـ عـلـىـ شـكـلـهـ الـحـالـيـ، فـقـدـ بـذـلـ جـهـداً مشـكـورـاًـ فيـ مـتـابـعـةـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ قـرـاءـةـ وـتـصـحـيـحاًـ وـتـوـجـيهـاًـ.ـ فـلـهـ عـلـىـ مـاـ أـسـدـىـ منـ نـصـائـحـ وـعـلـىـ مـاـ شـدـّـ بـهـ هـمـيـ منـ كـلـمـاتـ طـيـباتـ كـلـ التـقـدـيرـ وـالـاحـترـامـ،ـ وـسـأـبـقـىـ حـافـظـاًـ ذـاكـراًـ هـذـاـ الجـمـيلـ مـاـ حـيـيـتـ.

﴿وَمَا تَوْفِيقِي إِلَّا بِاللّٰهِ، عَلَيْهِ تَوَكّلْتُ وَإِلَيْهِ أُنِيبُ﴾ الآية 88 من هود.

تلمسان: في 04 صفر 1423 الموافق لـ 2002/04/16.

المدخل

دُوَاعِي الدَّرْسِ الصَّوْتِيُّ عِنْدَ الْعَرَبِ
وأولياته

تستلزم نشأة أي درس من الدّروس توفر دواعٌ باعثة على ذلك. كما يشترط في هذه الدّواعي، أن تكون موصولةً مشدودةً إلى ظروف هذه النّشأة. ونعني بالظّروف، هنا، الجوّ الثقافي والاجتماعي الذي لون حياة العرب منذ فجر الإسلام. فإذا تحقّق هذا الجوّ الملائم لميلاد الدرس ، وتهيّأت له الأسباب الخاصة به، تمت عملية الولادة على أيدي المعينين به. ومن الطّبيعي أن يكون هذا الدرس، وهو في مهده، بسيطاً قليلاً العميق، لكن رعاية المهتمين به تدفعه نحو النّمو شيئاً فشيئاً، حتى تستوي شخصيته ، وتستقيم مباحثه، وتعيّن حدوده، ومن ثمّ يتميّز عن بقية علوم دائرته.

وقد مرّ الدرس الصّوتيّ عند العرب بهذا المسلك في نشأته، إذ توفرت له دواع معينة انبثقت من طبيعة الظّروف التي مرّ بها المجتمع العربي الإسلاميّ منذ مطلع القرن الأول الهجريّ. وقد توجّت هذه الدّواعي ببواشر لهذا الدرس كانت باكورة ما ألف فيه.

1- دواعي الدرس الصّوتي:

يعد اللّحن أبرز الدّوافع التي شدّت انتباه العلماء، وحملتهم على التّفكير فيما من شأنه أن يحمي السّلالة العربية ويصونها مما يعكرّها. وقد كان بزوغه مرتبطاً بالانقلاب الذي أحدهه الإسلام في كيان المجتمع العربيّ، وما تمخّض عن ذلك من اختلاط بالأمم الأخرى التي رضيت الإسلام ديناً. فقد دخلت هذه الشّعوب الحياة العربية، ومعها حضارتها، وفي مقدمة ذلك لغاتها وعاداتها الكلامية، مما أدى إلى اصطدام الألسن، واحتلال النّطق. قال ابن الأثير: "كان اللسان العربيّ صحيحاً محروساً، لا يتداخله الخلل، ولا يتطرق إليه الزّلل، إلى أن فُتحت الأمصار، وخالفت العرب غير جنسهم ... فاختلطت الفرق وامتزجت الألسن".⁽¹⁾ ومن هنا، فإنّ

⁽¹⁾ النهاية في غريب الحديث والأثر، لابن الأثير مجد الدين، تحقيق طاهر أحمد الزاوي ومحمد محمد الطناجي، ط 1، دار إحياء الكتب العربية القاهرة 1963، ص: 5/1.

العرب لم تعرف اللحن، بمعنى الخطأ أو الزيف عن الصواب إلا حين تم اختلاطها بغیرها من الأمم الأخرى. فقد أورد ابن فارس أن "اللحن بسكون الحاء إمالة الكلام عن جهته الصحيحة في العربية". يقال لحن لحن، وهذا عندنا من الكلام المولّد، لأن اللحن محدث، لم يكن في العرب العاربة الذين تكلّموا بطبياعهم السليمة".⁽²⁾

والذي يهمنا، هنا، من أنواع اللحن ما مسّ الأصوات العربية، فأخلّ بنطقها، وحاد بها عمّا توجّه طباع العرب في نطقها. واقتصر هذا الضرب من اللحن في البداية على الأعاجم الذين استعصى عليهم نطق بعض الأصوات العربية التي لم تكن لها نظائر في لغتهم الأصلية، إذ كان يثقل عليهم إخراج أصوات الحلق وأصوات الإطباق.⁽³⁾ وقد عرض الأصممي (213هـ) لنطق الأعاجم في زمانه، فخلص إلى أنه "ليس للروم ضاد ولا للفرس ثاء، ولا للسريان ذال".⁽⁴⁾ وذكر أحد المؤاخرين أن "الحاء المهملة والظاء المعجمة، مما انفردت بها العرب في لغتها، واحتضنتها دون غيرها من أرباب اللغات".⁽⁵⁾ وقد طفق هؤلاء القوم يستبدلون بأصوات عربية معينة أخرى أسهل عليهم. وكان العربي وقتئذ على دراية بالعادات الكلامية لتلك الأمم التي أصبحت تشاركه الحياة الجديدة، فـ"كان يدرك من ذلك التبديل ما إذا كان الناطق فارسيّاً أو نبطيّاً أو غير ذلك".⁽⁶⁾

وترجع أوليات اللحن الصوتي إلى ما قبل الإسلام. فقد نقلت المصادر اللغوية أمثلة قليلة منه. كانت جارية على النساء الأعاجم، من عبيد وجوار دخلوا البيوت

⁽²⁾ مقاييس اللغة ، أحمد بن فارس، تحقيق عبد السلام محمد هارون، دار الكتب العلمية إيران، د.ت، ص: 239/5.

⁽³⁾ ينظر سر الفصاحة، لابن سنان الخفاجي شرح وتصحيح عبد المتعال الصعيدي، مكتبة ومطبعة محمد على صبيح وأولاده، القاهرة 1969، ص: 47.

⁽⁴⁾ البيان والتبيين، للجاحظ عمرو بن بحر، تحقيق عبد السلام محمد هارون، ط3 مكتبة الخانجي، القاهرة، ومكتبة الهلال بيروت 1968، ص: 64-65.

⁽⁵⁾ مفتاح السعادة ومصباح السيادة، لطاش كبري زاده، ط1، مطبعة دائرة المعارف النظمية، حيدر آباد الهند، د.ت، ص: 1/88.

⁽⁶⁾ العربية دراسات في اللغة واللهجات والأساليب، يوهان فك، ترجمة د. رمضان عبد التواب، مكتبة الخانجي، القاهرة مصر، 1980، ص: 21.

العربية في الجاهلية. من ذلك ما يُروى عن صواب — عبد حبشي لأبي طلحة — أنه شارك في غزوة أحد ضمن جيش الكفار، ولما سقط لواء المشركين، وقتل من كان حوله، حمله هذا العبد الحبشي وقاتل به حتى قُطعت يداه، ثم بر克 عليه وقال: "اللهُم هل أعزرت"، يقصد: أعزرت، فأبدل الذال زاياً لعجمته.⁽⁷⁾ ويقرب من هذا اللحن ما روي عن سُحيم عبد بني الحسّاس أنه كان ينطق الشّين سيناً. والظاهر، أنه ورث ذلك من لغته الحبشية التي كانت تفتقر إلى الشّين في منظومتها الصّوتية.⁽⁸⁾ فقد أنسد يوماً بيته المشهور بهذه اللّكنة قائلاً:⁽⁹⁾

فَلَوْ كُنْتُ وَرَدًا لَوْنَهُ لَعْسَقْنَيِ
وَلَكِنَّ رَبِّي سانِي بسوادِيَا

يقصد: لعشقني وشاني. وقد ظلت هذه اللّكنة عالقة بلسان عبد بني الحسّاس في جاهليته وإسلامه.⁽¹⁰⁾ وكان صحيب بن سنان يرثضن لكتة رومية، أتته من قبل أنّ الروم اختطفته في طفولته، فشبّ بينهم، وتربي على عاداتهم النّطقية. وقد روي عنه أنه كان يدلّ الحاء هاءً. وما أثر عنه في هذا الصدد قوله: "إِنَّكَ لَهَايْنَ"⁽¹¹⁾ يريد: لحائِن، أي: هالك.⁽¹²⁾ وعلى الرّغم من أصله العربي ظلت هذه اللّكنة تلازم صحيباً حتى بعد مجيء الإسلام واعتناقه له،⁽¹³⁾ لأنّ العادات النّطقية التي يتلقاها الإنسان في صغره تتمسّك بلسانه ويصعب عليه التّملّص أو الانفكاك من أسرها.⁽¹⁴⁾

⁽⁷⁾ سيرة النبي، ابن هشام، أبو محمد عبد الملك، تحقيق محمد محيي الدين عبد الحميد، دار الفكر، بيروت، لبنان، 1981، وينظر: ابن عصفور والتصريف، د/ قباوة فخر الدين، ط2، منشورات دار الأفاق الجديدة، بيروت- لبنان، 1981، ص:8.

⁽⁸⁾ دروس اللغة العربية، د/ ربحي كمال، ط7 مديرية الكتب والمطبوعات بجامعة حلب سوريا 1981-1982، ص:30.

⁽⁹⁾ ينظر: لسان العرب، لابن منظور، جمال الدين محمد، مادة (عسق)، دار صادر بيروت لبنان 1956، ص: 250/10-251، وابن عصفور والتصريف، ص:8.

⁽¹⁰⁾ الأغاني، لأبي الفرج الأصفهاني، تحقيق عبد الستار أحمد فراج، دار الثقافة بيروت لبنان 1958، ص: 326/22.

⁽¹¹⁾ البيان والتبيين، ص: 1/32.

⁽¹²⁾ نفسه، ص: 1/32 و العربية، ص: 23 وابن عصفور والتصريف، ص:8.

⁽¹³⁾ أثر الدخيل على العربية الفصحى في عصر الاحتجاج، مسعود بوبيو، منشورات وزارة الثقافة والإرشاد القومي، دمشق سوريا 1982، ص:117.

⁽¹⁴⁾ نفسه، ص: 118 و العربية، ص: 12.

هذه بعض الأمثلة من اللحن الصوتيّ التي تعود إلى فترة ما قبل الإسلام، وهي قليلة لم تبلغ القدر الكافي الذي يجعل أصحاب اللغة يخشون خطرها على سليقتهم، فيقومون بعمل يصونون به لساهم.

فلما جاء الإسلام، وأدركنا خلافة عمر — رضي الله عنه — وجدنا اللحن الصوتي قد ذاع وانتشر حتى بلغ مسامع المسؤولين وقتئذ، كما جاء في الروايات التي تذكر، أن عمر بن الخطاب كان الطرف المقصود فيها. فقد رُوي عنـه، أنه مر برجلين يرميان، فقال أحدهما للآخر: "أَسْبَتْ"، فردد عليه عمر قائلاً: "سُوء اللحن أَشَدُّ مِنْ سُوء الرَّمْيِ".⁽¹⁵⁾ وشبهـه بهذا الخطأ الصوتي ما سمعـه عمر من سُـحـيمـ، حين أـنـشـدـه قصـيدـته الـتـي مـطـلـعـهـاـ:

عُمَيْرَةَ وَدَعْ، إِنْ تَجْهَزْتَ غَازِيَاً كَفَى الشَّيْبُ، وَالإِسْلَامُ لِلْمَرْءِ نَاهِيَاً
فقال له عمر : "لو قدّمت الإسلام على الشـيـبـ لأجزـتكـ" ،⁽¹⁷⁾ ثم رد عليه ســحــيمـ
 قائلاً: "ما ســعــرتـ، يــرــيدـ: ما شــعــرتـ؟"⁽¹⁷⁾

وعندما اتسعت الفتوحات وعم الاحتكـاطـ، وجدـنا المصـادرـ تسـجـلـ صـورـاـ
كـثـيرـاـ من الخطـأـ الصـوـتـيـ اـرـتـبـطـتـ، في غالـبـ الأـحـيـانـ، بـأـسـماءـ منـ لـحـنـ فـيـهاـ. فقدـ نـقـلـ
عنـ زيـادـ النـبـطـيـ آنـهـ دـعـاـ غـلامـهـ ثـلـاثـاـ، فـلـمـاـ أـجـابـهـ قـالـ: "فـمـنـ لـدـنـ دـأـوـتـكـ إـلـىـ آنـ
قـلـتـ لـبـيـ ماـ كـنـتـ تـصـنـأـ؟"⁽¹⁸⁾ يـقـصـدـ: مـنـ لـدـنـ دـعـوتـكـ إـلـىـ آنـ أـجـبـتـنـيـ مـاـ كـنـتـ
تـصـنـعـ. وـمـنـ أـمـثـلـهـ هـذـاـ اللـحـنـ الصـوـتـيـ أـيـضاـ مـاـ روـيـ عنـ الشـاعـرـ أـيـ عـطـاءـ السـنـديـ
الـذـيـ اـحـتـالـ عـلـيـهـ حـمـادـ عـجـردـ، آنـ يـقـولـ ثـلـاثـةـ أـلـفـاظـ هـيـ: "جـراـدةـ، زـجـ، شـيـطـانـ"ـ،
فـأـرـسـلـ فـيـ طـلـبـهـ، وـلـمـ حـضـرـ قـالـ: "مـرـهـبـاـ، مـرـهـبـاـ، هـيـاـكـمـ اللـهـ"ـ، ثـمـ قـالـ لـهـ حـمـادـ: أـلـاـ
تـعـشـىـ؟ـ فـقـالـ: "قـدـ تـأـسـيـتـ"ـ، ثـمـ أـخـذـ حـمـادـ يـسـتـدـرـجـهـ لـكـيـ يـنـطـقـ بـالـكـلـمـاتـ الـثـلـاثـ،

⁽¹⁵⁾ الأدب المفرد للبخاري، محمد بن إسماعيل، ط2، القاهرة 1379 هـ، ص: 304.

⁽¹⁶⁾ البيان والتبيين، ص: 71/1.

⁽¹⁷⁾ نفسه، ص: 72/1.

⁽¹⁸⁾ نفسه، ص: 213 وأثر الدخـيلـ عـلـيـ الـعـربـيـةـ الـفـصـحـيـ فـيـ عـصـرـ الـاحـتـاجـ، ص: 112.

فقال له: كيف بصرك باللغز يا أبا عطاء؟ فقال: "حسن"، ثم أخذ حماد ينشد أبياتاً تتضمن الكلمات الثلاث فنطق بها أبو عطاء "زرادة، زر، سلطان" دون أن يشعر بالمؤامرة.⁽¹⁹⁾

وكان الجاحظ أكثر العلماء ولوعاً واهتمامًا بعيوب النطق عند الأعاجم، إذ أفرد لهذه المسألة فصولاً خاصة في البيان والتبيين.⁽²⁰⁾ وقد قادته هذه العناية إلى اكتشاف حقائق صوتية هامة. من ذلك تأكيده أن العادات النطقية إذا تمكنت من الألسنة استعصى عليها الخلاص منها. ويضرب الجاحظ لذلك مثلاً "بالسندّي إذا جُلب كبيراً، فإنه لا يستطيع إلا أن يجعل الجيم زاياً، ولو أقام في عليا قيم وسفلى قيس وبين عجز هوازن خمسين عاماً".⁽²¹⁾ ومن صور اللحن القائم على الخلط بين الأصوات ما نقل عن سعد الفارسي، أنه قال: "فرسي ضالع"⁽²²⁾ يريد ظالع. وشبهه به أيضاً ما ذكر عن امرأة قالت لابنها: "يا نوح، جردان دخل في عجان أمك"،⁽²³⁾ تريد جرداً دخل في عجين أمك.

وهناك ضرب آخر من الخطأ الصوتي، سببه العادات النطقية التي تعودها الأعاجم في لغاتهم، ثم نقلوها إلى العربية. من ذلك التفحيم الحض لسائر أصوات العربية، فقد نبه القراء عليه، ونصوا على عدم جواز القراءة به، وأكّدوا أنه لا يجوز في القرآن، بل هو معذوم في لغة العرب. وإنما يوجد في لفظ عجم الفرس، ولا سيما أهل خراسان".⁽²⁴⁾ ومن الأصوات التي شاع تفحيمها بين الأعاجم في كلّ موضع نذكر الألف، فقد حذر أئمة القراءة من هذا اللحن، وبينوا مواضع

(19) ينظر: الشعر والشعراء لابن قتيبة عبد الله بن مسلم تحقيق أحمد محمد شاكر، دار إحياء الكتب العلمية بيروت لبنان، دب، ص: 652/2-653.

(20) ينظر: البيان والتبيين ص: 1/73-72 و 134 و 161/2.

(21) نفسه، ص: 213/2.

(22) الفهرست، لابن النديم، محمد بن إسحاق، مكتبة الخيّاط، بيروت لبنان، دب، ص: 40.

(23) البيان والتبيين ص: 213 و ابن عصفور والتصريف، ص: 6.

(24) التشر في القراءات العشر، لابن الجوزي، محمد بن محمد الدمشقي، عن بشره علي محمد الضياع، دار الكتب العلمية بيروت لبنان، دب، ص: 30/2.

تفخيم هذا الصوت وترقيقه، ونصوا على أنّ الأصل في الألف ألاً "توصف بترقيق ولا تفخيم، بل بحسب ما يتقدمها، فإنّها تتبعه ترقيقاً وتفخيمًا".⁽²⁵⁾

ومع مرور الأيام، استفحّل هذا الأمر بانتقال عدوه من العجم إلى العرب، بفعل الاختلاط والمعايشة اليومية، بل إنّ الأنكى من هذا امتداد هذا الخطأ إلى ألسنة القراء عرباً كانوا أو أعاجم. فقد أورد ابن الجوزي أنّ "أصل الخلل الوارد على ألسنة القراء ... إطلاق التفخيمات والتّغليظات على طريق ألفتها الطّباعات، ثُلقيت من العجم، واعتادها النّبط، واكتسبتها بعض العرب".⁽²⁶⁾ وتنبه كتاب المصحف الكريم في عهد عثمان — رضي الله عنه — إلى هذا اللحن الذي انتشر بين الأعاجم، ثمّ امتد إلى ألسنة العرب، فنصوا على أمكنته تفخيم الألف كتابة، بزيادة واو للدلالة على أنّ الألف ههنا مشربة شيئاً من الضمّ نحو: "الصلة والزكوة والحياة".⁽²⁷⁾

ولما ذاع اللحن الصوتي بين الأعاجم، ثم اتسعت موجته لتشمل بعض العرب، هال هذا الحدث ولاة الأمر والعلماء، فأدرّكوا أنّ الخطأ الصوتي قد أصبح واقعاً قائماً وحقيقةً تستوجب البحث والمعالجة، وأنّ تمادي الأعاجم وبعض العرب في النّطق الخاطئ سيؤدي حتماً إلى تصدع بنيان العربية وتفكك أصوتها وضياع أصواتها.⁽²⁸⁾ وحين بلغ الأمر تلك الخطورة تصدى له العلماء، وكانوا في ذلك على تباين في مجاهته كلّ حسب اختصاصه، فالنحاة واللغويون اقتصرت جهودهم على محاربة اللحن الصوتي الظاهر الذي يقوم على إبدال صوت باخر، كقراءة الحمد بالعين، أو الدين بالتاء، أو المغضوب بالخاء أو الظاء.⁽²⁹⁾ وقد توّج هذا الجهد في النهاية بدراسة لأصوات العربية، من حيث مخارجها وصفاتها.

(25) التّنشر في القراءات العشر، ص: 215/1.

(26) ينظر: الإنقاذ في علوم القرآن، للسيوطى، جلال الدين، دار المعرفة بيروت لبنان، د.ت، ص: 133.

(27) ينظر: أثر الدخيل على العربية الفصحى، ص: 122.

(28) ينظر: التّنشر، ص: 211/1.

أما القراء، فكانت مواجهتهم له أوسع من صنيع النحاة واللغويين، إذ أولوا الأصوات عنيةً كبيرةً، وأجمعوا على عدم صحة الصلاة وراء من لا يحسن القراءة، وعدوا القراءة من غير تجويد لحنًا، ووصفوا القارئ بها لحانًا.⁽²⁸⁾ وقسم القراء اللحن إلى قسمين: جليٌّ، وهو "ما يعرض للّفظ ويخل بالمعنى أو بالإعراب"،⁽²⁹⁾ وخفيٌّ وهو "ما يعرض للّفظ ولا يخل بالمعنى ولا بالإعراب، كترك الإخفاء والإقلاب واللغة".⁽²⁹⁾ والخفي على نوعين: أحدهما لا يعرف إلا علماء القراءة، كترك الإخفاء والإقلاب، والإظهار والإدغام، وغير ذلك. والآخر لا يهتدي إليه إلا مهرة القراء كتكرير الراءات، وتطنين التونات، وتغليظ اللامات.⁽³⁰⁾ وقد تبَّه بن مجاهد⁽³¹⁾ إلى دقة هذا النوع من اللحن، فنص على آنه "لا يعرفه إلا العالم التحرير".⁽³²⁾

ولما أدرك القراء أهمية الأصوات بالنسبة إلى القراءة اشترطوا على مریدها أن يكون على دراية تامة بالأصوات، وما يتعلق بها، قال ابن الجوزي:⁽³³⁾

إذ واجب عليهم محو——تم قبل الشروع أولاً أن يعلموا
مخارج الحروف والصفات لينطقوا بأصح اللغات

وعلى الرغم من إدراك القراء مزية علم الأصوات على القراءة واهتمامهم الزائد به، فقد ظل صنيعهم تحت قبضة المشافهة وسطو الأداء. ولم يبلغ هم الاهتمام إلى وصف نظري لأصوات العربية، وما يتعلق بها، بل استمرت الظواهر الصوتية

⁽²⁹⁾ الدائق المحكمة في شرح المقدمة الجزية للأنصارى، زكريا بن محمد، تحقيق نسيب نشاوى، مطبع ألف باء - الأدب - دمشق سوريا 1980، ص: 44.

⁽³⁰⁾ نهاية القول المفيد في علم التجويد، لنصر محمد مكي، المطبعة الأميرية ببولاقي القاهرة مصر 1308 هـ، ص: 23-24.

⁽³¹⁾ هو أبو بكر أحمد بن موسى، قرأ على عبد الرحمن بن عبادوس وغيره، وهو أول من سبع السبعة، توفي سنة 324 هـ. ينظر غایة النهاية في طبقات القراء لابن الجوزي، نشره برجشتراسر، ط1، مطبعة السعادة مصر، 1932، ص: 139-142.

⁽³²⁾ كتاب السبعة في القراءات، لابن مجاهد أبي بكر، تحقيق د/ شوقي ضيف، دار المعارف، القاهرة مصر، دبت، ص: 49.

⁽³³⁾ الدائق المحكمة ص: 28 والنشر ص: 198/1.

عندhem تكتسب بالإعادة والتكرار. وقد ثبت لديهم أن التجويد والأداء الحسن أساسهما رياضة الألسن وتكرار اللّفظ المتلقى من فم المحسن.⁽³⁴⁾

وبناءً على ما تقدم، نخلص إلى أن الصوّيات العربية نشأت في أحضان لغة القرآن، وأن العناية بها كانت سعيًا وراء هدف نبيل، هو الحافظة على كتاب الله بعيداً عن اللحن والتحريف.

وبالإضافة إلى دافع اللحن، كانت هناك دواع أخرى مهدت لظهور الدرس الصوتي نذكر منها الاختلافات الصوتية بين القراء. فقد كان منبعها في البداية اللهجات العربية، وما تميّزت به من فروق صوتية، إذ أباح النبي — صلى الله عليه وسلم — لأبناء القبائل أن يقرؤوا القرآن بلهجاتهم، وكان عليه السلام "يتلو كلماته بلهجات مختلفة تيسيراً على أهل تلك القبائل"⁽³⁵⁾، ويرد كل تساؤل من الصحابة في اختلاف القراءة بقوله: "إن هذا القرآن أنزل على سبعة أحرف فاقرءوا بما شئتم".⁽³⁶⁾ ولم يكن عليه السلام يقصد بالسبعة عدداً محدوداً، وإنما رمى إلى كثرة الوجوه التي رخص الله فيها لعباده، أن يقرؤوا بها كتابه.⁽³⁷⁾

وتتلخّص الفروق الصوتية بين اللهجات العربية في الصوّيات قصيرة كانت أو طويلة. فالقصيرة، نحو كسر حرف المضارعة أو فتحه، وذلك كما يتبدى في قول ابن فارس "اختلاف لغات العرب من وجوه أحدتها الاختلاف في الحركات، نحو نستعين بفتح النون وكسرها".⁽³⁸⁾ أمّا الطويلة، فنحو إشباع الحركة كقول سيبويه: "أمّا الذين يشعرون فيمطّطون، وعلامتها واو ويء، وهذا تحكمه

(34) النشر، ص:1/213 والإتقان في علوم القرآن، ص:1/133.

(35) كتاب السبعة في القراءات، مقدمة المحقق، ص:5.

(36) جامع البيان عن تأويل القرآن، للطبراني محمد بن جرير، تحقيق محمود محمد شاكر، وأحمد محمد شاكر، دار المعارف مصر، دلت، ص:1/250.

(37) كتاب السبعة في القراءات، مقدمة المحقق، ص: 6 والإبانة عن معاني القراءات، للفيسي مكي بن أبي طالب، تحقيق محيي الدين رمضان، ط1، دار المأمون للتراث دمشق سوريا، 1966، ص:53.

(38) الصاحبي في فقه اللغة، لأحمد بن فارس، المكتبة السلفية، القاهرة، مصر، دلت، ص: 19.

المشافهة".⁽³⁹⁾ أمّا اختلاف اللّهجات في الصّوامت، فنحو إبدال صوت باخر، كقول الفرّاء: "قريش تقول: كُشتَت، وقيس وتميم يقول: قُشتَت بالقاف".⁽⁴⁰⁾ ومن قبيل هذه الفروق بين اللّهجات في الصّوامت أيضًا ما نقله السّيوطى من أنّ الثّاء عند أهل تميم، تقابل الفاء عند أهل الحجاز، فالتميميون يقولون: لشام، والجازيون: لفام،⁽⁴¹⁾ وعلى لغة أهل الحجاز نزل قوله تعالى: ﴿فَادْعُ لَنَا رَبَّكَ يُخْرُجُ لَنَا مِمَّا ثَبَتَتُ الْأَرْضُ مِنْ بَقْلُهَا وَقَتَائِهَا وَفَوْمَهَا﴾.⁽⁴²⁾

وعليه، فإنّ الاختلافات الصّوتية بين القراء الأوائل، كان مصدرها أنّ هؤلاء القراء ينتمون إلى قبائل مختلفة، وعلى الرّغم من ذلك كانوا في سعة من أمرهم في قراءة القرآن، إذ كانوا على دراية كاملة بما تنماز به لهجة عن أخرى.⁽⁴³⁾ ومع امتداد الزّمن وكثرة الآخذين عن الصحابة وقع بين أتباعهم شيء من الخلاف، وخشي الصحابة أن يتّسع ذلك فيؤدي إلى تحريف كتاب الله، واختلاف المسلمين في أمور دينهم، فحملوا الخليفة عثمان — رضي الله عنه — على معالجة الأمر، فكان من رأيه كتابة مصحف يجتمع عليه الصحابة وكتبة الوحي.⁽⁴⁴⁾

وكان تعرية المصحف من النّقط سببًا آخر في ظهور اختلافات صوتية لم تكن من قبل. قال ابن مجاهد: "اختلف الناس في القراءة، كما اختلفوا في الأحكام".⁽⁴⁵⁾ ومن هذه الاختلافات قراءة الكلمة الواحدة بكلّ الوجوه التي

⁽³⁹⁾ الكتاب، لسيبوبيه عمرو بن عثمان بن قنبر، تحقيق وشرح عبد السلام محمد هارون، ط5، عالم الكتب، بيروت لبنان، دب، ص: 202/4.

⁽⁴⁰⁾ سر صناعة الإعراب، لابن جني أبي الفتح عثمان، تحقيق حسن هنداوي، ط1، دار القلم دمشق سوريا، 1985، ص: 277/1.

⁽⁴¹⁾ المزهر في علوم اللغة وأنواعها، السيوطى، ضبطه وصححه محمد أحمد جاد المولى وأخرون، دار الفكر، دب، ص: 465/1.

⁽⁴²⁾ الآية 61 من البقرة.

⁽⁴³⁾ ينظر: حجّة القراءات، لأبي زرعة بن زنجلة، تحقيق سعيد الألغانى، ط3، مؤسسة الرّسالة، بيروت لبنان 1982، ص: 9-8.

⁽⁴⁴⁾ حجّة القراءات، ص: 9.

⁽⁴⁵⁾ كتاب السّبعة في القراءات، ص: 45.

يتحملها الرّسم، نحو قوله تعالى: ﴿وَيَأْمُرُونَ النَّاسَ بِالْبَخْلِ وَيَكْتُمُونَ مَا آتَاهُمُ اللَّه﴾⁽⁴⁶⁾ بقراءة كلمة (البخل) بأربعة أوجه،⁽⁴⁷⁾ ومثل هذا كثير عند القراء.

وهناك اختلافات صوتية أخرى سببها الرواية، إذ كانوا يروون أكثر من حالة نطقية عن القارئ الواحد. من ذلك قراءة ابن كثير لكلمة (صراط) بالسّين في كل القرآن في رواية شبل⁽⁴⁸⁾ وغيره، وبالصاد خالصة في كل القرآن في رواية البزي،⁽⁴⁹⁾ وعبد الوهاب بن فليح⁽⁵⁰⁾ وغيرهما.⁽⁵¹⁾ و قريب من هذا أيضاً ما وصلنا عن أبي عمرو بن العلاء في الكلمة نفسها، إذ نقل عنه الأصممي (الزّراط) بالزّاي خالصة، وروى عنه عبيد بن عقيل⁽⁵²⁾ (السّراط) بالسّين، وروي عنه كذلك ^{عَزَّهُ} قرأ بين الصّاد والزّاي.⁽⁵³⁾

وقد كانت كثرة هذه الاختلافات الصوتية وتنوعها حافزاً قوياً لتناول أصوات العربية بالبحث والدراسة، قصد معرفة حقيقة هذا التّباين الصوتي بين القراء، ثم تفسيره. وهذا ما تم بالفعل في القرون الثلاثة الأولى على أيدي النّحاة أوّلاً، ثم القراء ثانياً، ومن أمثلته ما أورده الفراء، حين علل قراءة عبد الله بن مسعود لقوله تعالى: ﴿إِنَّكُمْ عَجَلْتُمْ﴾⁽⁵⁴⁾ فقال: "أدغمت الذال عند الثناء، وذلك لأنّهما متناسبان في قرب المخرج، والثناء والذال مخرجهما ثقيل، فأنزل الإدغام بهما لتنقلهما، ألا ترى أنّ مخرجهما من طرف اللسان وكذلك الظّاء تشاركهنّ في الثقل، فما أتاك من هذه الثلاثة الأحرف فأدغم".⁽⁵⁵⁾ وانته了 القراء المسلح نفسه في

(46) الآية 37 من النساء.

(47) ينظر: الإبانة، ص: 55 والنشر، ص: 26/1.

(48) هو ابن عبد المكي مقرئ مكة، ثقة ضابط، روى القراءة عن ابن كثير وخلفه في الإقراء بعد موته وتوفي سنة 260 تقريباً، ينظر: غاية النهاية في طبقات القراء، ص: 323-324.

(49) هو أبو الحسن مؤذن المسجد الحرام، قارئ متقن، توفي سنة 250، ينظر: غاية النهاية، ص: 119-120.

(50) كان إمام أهل مكة في زمانه وتوفي سنة 250، ينظر: غاية النهاية ص: 480-481.

(51) ينظر كتاب السبعة في القراءات ص: 105.

(52) هو أبو عمرو الهلايلي البصري، راو ضابط توفي سنة 207، ينظر: غاية النهاية، ص: 496.

(53) ينظر كتاب السبعة في القراءات، ص: 105-106.

(54) الآية 92 من البقرة.

(55) معاني القرآن، للقراء يحيى بن زياد، تحقيق محمد علي التجار وأحمد يوسف نجاتي، ط2 عام الكتب بيروت لبنان 1955، ص: 172/1.

تفسير القراءات والاحتجاج لها. فقد علل ابن مجاهد كتابة (مسيط) بالصاد بدل السين في المصحف بقوله: "إنما كُتبت بالصاد ليقربوها من الطاء، لأنّ الطاء لها تصعد في الحنك، وهي مطبقة والسين مهموسة، وهي من حروف الصفير، فشقّل عليهم أن يعمل اللسان منخفضاً ومستعلياً في كلمة واحدة، فقلبوا السين إلى الصاد، لأنّها مؤاخية للطاء في الإطباق، ومناسبة للسين في الصفير".⁽⁵⁶⁾

وقد ألف النّحاة والقراء على حد سواء كتاباً لهذا الغرض بعد القرن الثالث سميت بكتب الاحتجاج للقراءات.⁽⁵⁷⁾

ومن دواعي البحث الصوتي عند العرب كذلك إدراك العلماء أهمية هذا الدرس بالنسبة إلى علوم اللغة. فقد تنبه أصحاب المعاجم إلى دور الصوتيات في قضايا المعجم فأسس الخليل، وهو رائدهم في هذا الميدان، معجمه على مبادئ علم الأصوات، فقال: "بدأنا في مؤلّفنا هذا بالعين، وهو أقصى الحروف، ونضّم إليه ما بعده حتى نستوعب كلام العرب الواضح والغريب".⁽⁵⁸⁾ واستقر لدى الخليل، أنه لا سبيل إلى حصر كلام العرب، إلا باستثمار معطيات علم الأصوات، وأكّد ذلك لتلميذه الليث قائلاً: "لو أنّ إنساناً قصد وألف حروف ألف وباء وباء وباء وباء على ما أمثاله لاستوعب في ذلك جميع كلام العرب".⁽⁵⁹⁾ ومنذ ذلك العهد أصبح تصدير المعاجم بدراسة لأصوات العربية سنة متّبعة عند كلّ من ألف في المعاجم بعد الخليل.⁽⁶⁰⁾

واستفاد المهتمون بالإعجاز والبلاغة من تناول النّحاة واللغويين لصوتيات العربية، فعملوا على توظيف تلك المعطيات الصوتية في تفسير كثير من قضايا

⁽⁵⁶⁾ كتاب السبعة في القراءات، ص: 107.

⁽⁵⁷⁾ مثل الحجة في علل القراءات السبع، أبو علي الفارسي، تحقيق علي النجدي ناصف ورفاقه، الهيئة المصرية العامة، 1983، القاهرة مصر، وحجة القراءات أبو زرعة عبد الرحمن بن زنجلة، تحقيق سعيد الأفغاني، مؤسسة الرسالة، ط 3، 1982.

⁽⁵⁸⁾ كتاب العين، للخليل بن أحمد الفراهيدي، تحقيق إبراهيم السامرائي، ومهدى المخزومي، وزارة الثقافة والإعلام العراقية، 1980، ص: 60/1.

⁽⁵⁹⁾ الفهرست، ص: 43.

⁽⁶⁰⁾ ينظر: على سبيل المثال: مقدمة التهذيب، ص: 65 ومقدمة الجمهرة، ص: 4.-5.

الإعجاز والبلاغة. فهذا الرّماني (ت 386هـ) ينطلق في شرحه لمفهوم التّنافر وأسباب حدوثه بالعودة إلى تراث الخليل الصّوتيّ ليقتبس منه نصاً يعتمد عليه إف تحديد معالم هذه الظّاهرة، فيقول: "أمّا التّنافر فالسبب فيه ما ذكره الخليل من بعد الشّدید، أو القرب الشّدید، وذلك أنّه إذا بعد البعد الشّدید كان بعترلة الطّرف، وإذا قرب القرب الشّدید كان بعترلة مشي المقيد، لأنّه بعترلة رفع اللسان ورده إلى مكانه، وكلّاهما صعب على اللسان".⁽⁶¹⁾ ويستند الرّماني، أيضاً، في تفسيره لمفهوم التّلاؤم بين الأصوات داخل التركيب مرتكزاً على قول الخليل السابق فيرى أن التّلاؤم يكمن "في التعديل من غير بُعد شديد أو قُرب شديد. وذلك يظهر بسهولته على اللسان، وحسنه في الأسماع، وتقبّله في الطبّاع".⁽⁶²⁾

ويتصدى ابن سنان الخفاجي (ت 466هـ)، هو الآخر، لمسألة التّنافر والتّلاؤم بين الأصوات، ويقرّر أن التّنافر مردّه إلى قرب المخارج، وأنّ حقيقة التّلاؤم تتجلّى في تأليف الأصوات المتّباعدة مخرجاً، ويضرب لذلك مثلاً بكلمة (ألم) التي رأى أنّها "غير متنافرة، وهي مع ذلك مبنية من حروف متّباعدة المخارج، لأنّ الهمزة من أقصى الحلق، والميم من الشفتين، واللام متّوسطة بينهما".⁽⁶³⁾ ويشير ابن سنان الخفاجي بهذا المثال وغيره إلى معارضته للخليل، ومن تابعه في القول بالتنافر عند بعد الشّدید، ويقرّر أنّه "متى اعتبرت جميع الأمثلة، لم تر للبعد الشّدید وجهاً في التّنافر".⁽⁶³⁾

وبناءً على ما فات، نتبين اعتماد هذين العالمين على مبادئ علم الأصوات في معالجة وتحليل مسألتي التّنافر والتّلاؤم، وهما من أهمّ المسائل المتعلقة بالبلاغة والإعجاز.

(61) النكت في إعجاز القرآن، لأبي الحسن الرّماني، نشرت هذه الرسالة ضمن ثلاثة رسائل في إعجاز القرآن، سلسلة ذخائر العرب، تحقيق محمد خلف الله ومحمد زغلول سلام، ط2 دار المعارف القاهرة مصر 1968، ص: 18.

(62) نفسه، ص: 18.

(63) سر الفصاحة، ص: 91.

أمّا النّحاة، فقد صادفthem ظواهر تطلّب منهم التّمهيد لها بدراسة للأصوات لإدراكيهم أنّها لا تفسّر إلّا في ضوء معطيات علم الأصوات. ومن أبرز هذه الظواهر التّشكيلية التي استوقفت النّحاة والقراء، على حدّ سواء، ظاهرة الإدغام. فهذا سيبويه، أحد أئمّة النّحو، يتناول الأصوات تحت باب الإدغام، ثمّ ينهي وصفه لخارج الأصوات وما يتعلّق بها بقوله: "يُبيّن فيه الغرض من هذه الدراسة، فيقول: إِنَّمَا وَصَفْتُ لِكَ حُرُوفَ الْمَعْجَمِ بِهَذِهِ الصَّفَاتِ لِتَعْرِفَ مَا يَحْسَنُ فِيهِ الْإِدْغَامُ، وَمَا يَحْجُزُ فِيهِ، وَمَا لَا يَحْسَنُ فِيهِ ذَلِكُ وَلَا يَحْجُزُ فِيهِ" (64)، ثمّ سار على نهج سيبويه كلّ النّحاة الذين جاؤوا بعده. (65)

ولم يقف استشمار النّحاة والقراء لمبادئ علم الأصوات عند ظاهرة الإدغام، بل تعدى ذلك إلى تفسير كثير من القضايا اللّغوّية العامّة كاللهجّة وغيرها، مما لا يمكن تعليله إلّا على أساس صوتيّ. من ذلك ما صنعه سيبويه بكشكشة أسد وتميم. فقد استعان بالتحليل الصوتيّ لكشف حقيقة هذه الظاهرة، إذ رأى أنّ هؤلاء القوم أسقطوا الكاف في الوقف "وَجَعَلُوا مَكَانَهَا أَقْرَبَ مَا يَشْبَهُهَا مِنَ الْحُرُوفِ، لِأَنَّهَا مَهْمُوسَةٌ، كَمَا أَنَّ الْكَافَ مَهْمُوسَةً، وَلَمْ يَجْعَلُوا مَكَانَهَا مَهْمُوسًا مِنَ الْحَلْقِ، لِأَنَّهَا لَيْسَتْ مِنْ حُرُوفِ الْحَلْقِ". (66)

وقد سلك القراء، قبيل القرن الثالث وبعده، مسلك النّحاة في تفسير وجوه القراءات، فعلّلوا وجه المدّ للهمز بأنّ "حرف المدّ خفيّ" ، والهمز صعب فريد في الخفيّ ليتمكن من النّطق بالصعب". (67)

(64) الكتاب، ص: 436/4.

(65) ينظر: المقتصب، للمبرد محمد بن يزيد، تحقيق محمد عبد الخالق عضيمة، عالم الكتب بيروت لبنان، د.ت، ص: 192/1 والموجز في النحو، لأبن السراج محمد بن سهل، تحقيق مصطفى الشويمي وآخرون، مؤسسة ابن دران للطباعة والنشر بيروت، لبنان 1965، ص: 165 وشرح المفصل، لأبن يعيش بن علي، عالم الكتب بيروت، لبنان د.ت ص: 10/123.

(66) الكتاب، ص: 199/4.

(67) النشر، ص: 314/1-315 والإلتقطان، ص: 1/127.

ومن الدّواعي التي حملت العرب على التّفكير في تناول علوم اللّغة، ومنها الأصوات، بالبحث والدّراسة النّصّاج العلميّ والحضاريّ اللّذان تحقّقا بعد أن دخل العرب إلى الأقطار التي من الله عليهم بفتحها، واستتبّ الأمّن، واطمأنّت القلوب، وتآخى أبناء هذه الحضارات المتباعدة. وكان من نتائج هذا الاستقرار أن امتزجت الثقافات المختلفة، وتشكل منها نسيج موحّد غذّته كلّ الثقافات التي انضوى أصحابها تحت راية الإسلام. وقد أدى هذا الاختلاط الثقافيّ والحضاريّ إلى ظهور وعيٌ علميٌّ، زاد في نضجه اعتزاز أبناء الدولة الكبّرى بالدين الجديد الذي وحد روحهم وتفكيرهم، فظهرت لهم الرّغبة في خدمته، وذلك بإبراز تعاليمه، وبيان ما يتّصل به من علوم. وساعد على تنمية وتدعم هذا النّصّاج العلميّ تشجيع الخلفاء لكلّ مبادرة علميّة، وفتح قصورهم أمام العلماء لتقام فيها المنازرات العلميّة. وقد أفرد الخلفاء العطايا والجوائز الثّمينة للتابعين من العلماء، وذلك للسمو بالحركة العلميّة في الدولة الجديدة.⁽⁶⁸⁾

وما إن بزغ فجر القرن الثاني، حتى أعطى هذا النّصّاج العلميّ والحضاريّ ثمرته المرجوة، فدوّنت علوم العرب، من لغة وشعر وأخبار، وقد ظلت زمناً طويلاً تعتمد في نقلها على الرواية والسماع، ثمّ أعقب ذلك حركة التّأليف العلميّ.⁽⁶⁹⁾ وكان أوّل ما اتجه إليه العلماء وضع ضوابط للعربية، ليسهل تعليمها لأبناء الأمم الأعجميّة، ليتسنى لهم المشاركة في بناء الحضارة الجديدة. ثمّ اتسعت هذه النّهضة العلميّة، وتشعبت فروعها بعد الإطّلاع على ما وصلت إليه الحضارات الأخرى من رقيٍّ وازدهار في هذا الميدان، كاليونانية وغيرها.⁽⁷⁰⁾

⁽⁶⁸⁾ الدراسات اللغوية عند العرب حتى نهاية القرن الثالث، لمحمد حسين آل ياسين، ط1، مكتبة الحياة بيروت لبنان 1980، ص: 43-44.

⁽⁶⁹⁾ مبادئ اللسانيات، أحمد قدور، ط1، دار الفكر دمشق سوريا و دار الفكر المعاصر، بيروت، لبنان، 1996، ص: 38.

⁽⁷⁰⁾ ينظر حصاد الفكر العربي الحديث في اللغة العربية، العدد 4، عام 1981، الكويت.

هذه معظم الدوافع، التي أمكننا استنباطها، وكانت نذيراً حمل نحاة العربية ولغوبيها على الإسراع بوصف أصوات العربية من حيث مخارجها وصفاتها، لتكون وسيلة مساعدة لأبناء الأمم الأخرى على تعلم العربية، وإتقان النطق بأصواتها، ومن ثم قراءة القرآن قراءة صحيحة سليمة. كما ساهم عمل النّحاة واللغويين كذلك في تحصين ألسنة أبناء العرب وحمايتها من اللحن الصّوتي الذي أصبح يهدد باختلاطها.

ولما عمّ الاختلاط، واتسعت موجته، أدى ذلك إلى تفاقم النّطق بالأصوات العربية على ألسنة الجميع عرباً كانوا أو أجانب، وأصبحت مسألة تقويمه أمراً مستعصياً. وبهذا اتّخذ البحث الصّوتيّ عند العرب مساراً آخر، فلم يعد موقوفاً على الهدف التعليميّ، بل أضحى يطلب لذاته قصد إشباع الرّغبة العلمية. وكان من مظاهر هذا التّحول أن التفت اللسانيون العرب القدامى إلى كثير من الظواهر الصّوتية التي تعترى الأبنية في التشكيل كالإدغام، والإبدال، والإعلال وغيرها، مما لاحظوه أثناء إخضاع اللسان العربي للبحث والدرس. وقد أيقن هؤلاء العلماء أن هذه الظواهر الصّوتية هي المسؤولة عن إعادة الاستقرار والتّوافق إلى أصوات هذه الأبنية التي عصفت بها تقلبات السياق المختلفة. ولأهمية هذه الظواهر راح اللسانيون العرب يبحثون ويدقّقون في الأسباب العامة التي أدت إلى بعثها في العربية.

ما من شكّ أنّ الثقافة العربية بعامة اعتمدت في نشأتها الأولى على حاسة السّماع. فقد عدّها العرب الوسيلة المثلثي في اكتساب ونقل كل معارفهم، بل كانت في نظرهم خير مطيّة لنقل الشّعر عن رواته وحفظته، وأسمى طريقة لتلقي القرآن الكريم والحديث النبوي الشريف، وعلى هديها سار النّقاد في فرز جيد الشّعر من ردّيه، وعلى نهجها ماز اللغويون فصيح اللّهجات من مذمومها، وعلى

أساسها تم استخراج ضوابط اللغة العربية وقواعدها، وبإيحاء منها انبرى علماء القراءات في استنباط قواعد التجويد.⁽⁷¹⁾

ولعل هذا الدور الرئيس الذي أولاه العرب لحاسة السّماع، هو الذي كان من وراء تلك الجملة الشهيرة التي صدح بها ابن خلدون، وهو يتحدث عن أثر السّماع من الأعاجم في فساد النّطق بالأصوات العربية، فقال: "السمع أبو الملوك اللسانية".⁽⁷²⁾

والحق إنّ اعتماد التّراث العربيّ، في نقله وتبليغه على المشافهة والسماع، قد أديا إلى تخلص العربية في أصواتها وكلماتها وتراتيبيتها من كلّ ما يشوّها من المركبات الصوتية العسيرة نطقاً وغير المستساغة سمعاً، مما سبّغ على الكلام العربيّ انسجاماً واتزانًا، وعلى الكلمة العربية سلاسة وانسياباً ومسحة موسيقية امتازت بها من سائر أنجواتها السّاميّات. فقد سجّل أحد الباحثين أن "الكلمة العربية تشكل وحدة صوتية حيّدة، وأنّها موزونة أينما وردت في الشعر والنشر، وأنّ كلّ اللغات السّامية قد خلت من هذه الموسيقية التي توفّرت في اللّفظة العربية، حتى إنّ المستشرق الألماني "شادة" لم يجد قصيدة عربية واحدة فيها البحر أو الوزن الموحد من أورها إلى آخرها. وإنّما وجدت لمحات من أوزان مختلفة".⁽⁷³⁾

وقد ساعدت هذه الموسيقية التي تحلى بها العربية في حفظ الموروث الثقافي، وذلك لأنّ "الكلام المنسجم المنتظم أقلّ عبئاً على الذاكرة السمعية، وأيسّر في إعادته وترديده".⁽⁷⁴⁾ وقد ردّ مؤرخو الأدب كثرة ما روّي من الأشعار، إذا ما قيس بما نقل من النصوص النثرية، إلى أن حفظ الشعر وتذكّره أيسّر وأهون، وأنّه

(71) أثر الدخيل على العربية الفصحى ص: 109 ومجلة التراث العربي العدد: 15 و 16، ص: 237.

(72) المقدمة، لعبد الرحمن بن خلدون، مطبعة مصطفى محمد، القاهرة مصر، دب، ص: 546.

(73) الدراسات اللغوية عند العرب، ص: 456.

(74) موسيقى الشعر، لإبراهيم أنيس، دار القلم، بيروت لبنان، ط4، 1972، ص: 14.

يمتاز بانسجام المقاطع وتواлиها، وأنه يخضع لنظام خاصٌ في التوالى يسمح بترديده دون إرهاق للذاكرة.⁽⁷⁵⁾

وعليه، فليس غريباً أن يوصف الكلام العربيّ بأنه شعرٌ موسيقيٌّ وخير دليل على ذلك القرآن الكريم الذي تتوالى فيه المقاطع داخل الآيات في تناص موسيقيٌّ جذاب، مما أدى بعض الشعراء إلى توظيف آيات كاملة في شكل أبيات شعرية، ثم بثوها في ثنايا قصائدهم على نحو ما فعل القائل:⁽⁷⁶⁾

تَبَارَكَ مَنْ تَوَفَّاكُمْ بِلَيْلٍ وَيَعْلَمُ مَا جَرَحْتُمْ بِالنَّهَارِ

ومثله فعل أبو نواس، حين اقتبس الآية الكريمة وأدرجها بيتاً ضمن قصيده

فقال:⁽⁷⁷⁾

لَنْ تَنَالُوا الْبَرَّ حَتَّىٰ تُنْفِقُوا مِمَّا تُحِبُّونَ

فقد "جعل الآية بيتاً من الشعر وزناها كوزن مجزوء الرمل".⁽⁷⁷⁾

ويذكر إبراهيم أنيس أنّ هؤلاء الشعراء وجدوا الاقتباس من القرآن سهلاً ميسراً، لأنّ الكثرة الغالبة من آيات القرآن الكريم تصلح من ناحية توالى المقاطع أن تنظم شرعاً.⁽⁷⁷⁾

وما كان للغة أن تصل إلى ما وصلت إليه في هذا الباب من رشاقة في ألفاظها، وانسياب في أصواتها دون أن تمر بتصفية أبنيتها الصوتية مما يخالفها من المركبات الصوتية العسيرة نطقاً والمكلفة جهداً نتيجة ائتلاف الأصوات وتجاورها في السياق، لأنّه "في كلّ لغة ترتبط الأصوات بعضها ببعض ارتباطاً وثيقاً، فهي تكون نظاماً متجانساً مغلقاً، تنسجم أجزاؤها كلّها فيما بينها".⁽⁷⁸⁾ وهذا لا يعني

(75) نفسه، ص: 17.

(76) هذا البيت اقتباس من الآية الكريمة «وَهُوَ الَّذِي يَنْوَقُكُمْ بِاللَّيْلِ وَيَعْلَمُ مَا جَرَحْتُمْ بِالنَّهَارِ»، الآية 60 من الأنعام.

(77) موسيقي الشعر لإبراهيم أنيس ص: 173، والآية هي «لَنْ تَنَالُوا الْبَرَّ حَتَّىٰ تُنْفِقُوا مِمَّا تُحِبُّونَ»، الآية 92 من آل عمران.

(78) اللغة، ج. فندريلس، تعریف عبد الحميد الدواعی ومحمد القصاص، مكتبة الأنجلو مصرية، ومطبعة لجنة البيان العربي القاهرة، 1950، ص: 62.

أن "الأصوات اللغوية لا توجد مستقلة، وأنها لا تخلل على انفراد" ،⁽⁷⁹⁾ بل للصوت في تلك الحالة صفاته وخصائصه الصوتية التي تميزه عن غيره من الأصوات المستقلة الأخرى، غير أنه قد يفقد بعضًا من هذه الملامح إذا اختلف وغيره في سياق صوتي ما. فـ"من ذلك مثلاً الباء العربيّ" ، فهو صوت شفهيّ شديد مجهر، فإذا حدث أن فقد الباء إحدى هذه الصفات، كان هذا استجابة لمقتضيات السياق. وذلك كما في (اركب)، إذ اقتضى الوقف، وهو ظاهرة من ظواهر السياق أن تفقد الباء صفة الجهر".⁽⁸⁰⁾

ومن هذا أيضًا أنَّ الوصف المستقل لصوت الدال والتاء يقرر أنَّ الأول صوت مجهر، وأنَّ الثاني صوت مهموس. ويحرص النّظام الصوتي في العربية على اطراد هذه القاعدة وإطلاقها ولكنَّ "الكلام" ، وهو التطبيق العملي لنظام اللغة قد يشتمل على دال ساكنة متبوعة بباء متحركة. وهنا نجد أنَّ تجاوز الحرفين على هذا النحو يتسبب في صعوبة عضوية تحدي محاولة المحافظة على ما قرره النّظام".⁽⁸¹⁾ وتماشياً مع عادات الكلام السائد في البيئة اللغوية، يجنب المتكلّم إلى تخفيف النطق وتسهيله، كفقد الدال الساكنة جهرها تحت تأثير همس التاء في نحو: (قددت) التي تصبح بعد التعديل (قطت).⁽⁸²⁾

ومن هذه الأمثلة ما ذكره أحد الدارسين، وهو بصدق التمييز بين الصوت في حالة التشكيل وخارجه، فرأى أنَّ الصوت المجرد الذي يفهمه أبناء البيئة اللغوية الواحدة، بوصفه وحدة اتصاليةً متميزةً، نراه حين يدخل التشكيل يتضمن "في الحقيقة أصواتاً مختلفة فمثلاً، إذا نظرنا إلى مجموعة الكلمات الآتية: (كريم، كوب، كتاب، أكبر)، وحاولنا تحليلها تحليلاً دقيقاً سنميز بين أربعة أصوات حنكية مختلفة.

(79) اللغة، ص: 83.

(80) مصطلحات الدراسات الصوتية في التراث العربي دراسة وتقدير، آمنة بن مالك، هذا البحث رسالة قدمت لنيل درجة دكتوراه في معهد اللغة العربية وأدبها، جامعة الجزائر 1987، ص: 412.

(81) اللغة العربية معناها ومبناها، تمام حسان، دار الثقافة، الدار البيضاء المغرب، دب، ص: 262.

(82) نفسه، ص: 263.

وذلك أن النقطة الدقيقة لتكوين صوت الكاف في كلّ الكلمات السابقة باختلاف ما يجاورها من حركات".⁽⁸³⁾

وبناءً على ما سبق، نتبين أن الأصوات في الكلمة أو الجملة تكتسب خصائص جديدة، وأنّ لها في تجاورها نظاماً يحكم سلوكها.⁽⁸⁴⁾ فنجد مثلاً "الصوت الفلاني" يدغم في الأصوات الفلانية في مواضع معينة، ونجد أنّ هذا الصوت ينقلب صوتاً جديداً، إذا وقع في سياق صوتيٍ معين، ونجد أن صوتاً ثالثاً يحذف إذا توفر فيه وفيما يجاوره من أصوات شروط معينة. وقد يظهر لهذا الحذف أثر ما في سواه من الأصوات المجاورة. ونجد أن المقطع الفلاني إذا وقع في هذا الموقع من الكلمة نطق بقوّة نفس أكبر، وبجهد من الأعضاء أعنف".⁽⁸⁵⁾ ومن هنا، فإنّ مجاورة الأصوات بعضها البعض في سياق صوتيٍ ما "تتج عنه أفعال متبادلة تؤدي إلى أنواع مختلفة من التحوير والتغيرات، التي تصيب الأصوات من جهة الصلات التي تربط هذه الأصوات".⁽⁸⁶⁾

وللعلم، فإنّ هذه الحقائق، وعني بها ما يعتري الأصوات في التشكيل، لم تغب عن علماء العربية القدامى. فهذا ابن الجزري (833 هـ) يتبّه القراءة الناشئين أنّ نطق الأصوات في حالة الإفراد مختلف عنده في حالة الإدراج، وأن الضابط الخاذق من أحکم النطق بكلّ صوت على حدته، وعمل نفسه لإحكام نطقه حالة التركيب، "لأنه ينشأ عن التركيب ما لم يكن حالة الإفراد، وذلك ظاهر، فكم من يحسن الحروف مفردةً ولا يحسنها مركبةً بحسب ما يجاورها من مجازس ومقارب، وقوىٍ و ضعيف، ومفخّم ومرقّق، فيحذب القويّ الضّعيف، ويغلب المفخّم المرقّق، فيصعب على اللسان النطق بذلك على حّقه إلّا بالرّياضة الشديدة حالة التركيب.

(83) المدخل إلى علم الأصوات دراسة مقارنة، لصلاح الدين صلاح حسنين، ط1، 1981، دار الاتحاد العربي للطباعة، مصر، ص: 53.

(84) علم اللغة، محمد السعران، دار المعارف القاهرة، مصر، 1962، ص: 187.

(85) نفسه، ص: 188.

(86) اللغة، لفندريس، ص: 83.

فمن أحكام صحة اللّفظ حالة التّركيب حصل حقيقة التّجويد بالإتقان
(87) والتدريب".

فهذا النّصّ وغيره أدلة كافية على وعي هؤلاء العلماء بحقيقة ما يجري في السياق من تفاعل بين الأصوات، وما يتمحّض عن ذلك من ظواهر صوتية يستدعيها النّظام الصوتي في الفصحى قصد التخلص من المركبات الصوتية العسيرة التي يأبها الذوق وعادات الكلام في العربية، إنّ ما يصيب الكلمة العربية من تصدّع في بنيتها الصوتية ناجم عن "تصادم وضعها الأصلي مع طبيعة النّظام المقطعي في اللغة، فيلزم تعديلها خصوصاً لضرورة النّظام".⁽⁸⁸⁾

ومن معضلات السياق التي تشكّلت نتيجة التّعارض القائم بين البناءين الأصليّ، كما ي عليه النّظام اللّغوي السائد في العربية، والفرعيّ كما يقرّه التطبيق ويفويده الذوق نذكر الثقل، وحفظ الانتماء أو أمن اللبس، ومراعاة طبائع العرب في نطقها لأصواتها.⁽⁸⁹⁾ وهذه الظواهر كلّها من مشاكل السياق التي يكشف عنها التطبيق، لأنّها تقف معارضة لاطراد الكلام وسيره في خط الخفة والانسجام.

فالثقل مظاهر من مظاهر النّظام الأصلي في اللغة، يتولّد عن مركب صوتي عسير النّطق يتشكّل من تجاور صوتين متنافرين مخرجاً أو صفةً. وقد سلكت العربية نهجاً معيناً في الفرار من هذه التّجمعات الصوتية الجهدية، إذ توسلت إلى طائفة من الظواهر الصوتية، مع مراعاة طبيعة كل سياق، وما يستلزمها من هذه الظواهر، وذلك قصد بعث الانسجام والخففة بين أصوات هذا المركب الذي عسر نطقه. فمن الجاميع الصوتية التي استقلّت لتابع صوتين متنافرين مخرجاً نوردا، ههنا، النون عند محاورتها للباء في نحو قول العرب: "مبك، يريدون من بك، وشباء وعمير، يريدون شباء وعنبر".⁽⁹⁰⁾

(87) التّشر، ص: 214/1-215.

(88) المنهج الصوتي للبنية العربية، عبد الصبور شاهين، مؤسسة الرّسالة، بيروت، لبنان 1980، ص: 40.

(89) حقيقة الإعلال والإعراب، لراسم الطحان، الناشر A DI VERLAG GERMANY ، ط 1 1990، ص: 87.

(90) الكتاب، ص: 453/4.

فالنون تتسرّب من الخياشيم، أما الباء فتنطلق من بين الشفتين لذلك تعذر على الناطقين إخراج هذين الصوتين متتاليين لما بينهما من اختلاف في الخواص الصوتية، إذ هما من مخرجين متباعدين، ومن مجردين متباينين.⁽⁹¹⁾ وقد علل سيبويه عدم ميل العرب إلى إدغام النون في الباء، فقال: "لم يجعلوا النون باءً لبعدها في المخرج، وأنّها ليست فيها غنة".⁽⁹²⁾

وللعربيّة سبيل معين في التخلص من هذا الثقل يتمّ باستدعاء ظاهرة الإبدال، وهي واحدة من الظواهر التشكيلية، التي يتوصّل إليها في فضّ مشاكل النّظام الأصليّ. فقد عمد العربي، هنا، إلى إبدال النون ميماً لما يربطها من قرابة بالصوتين المتنافرين فهي تتوسّط بينهما، إذ تلتقي والباء في المخرج، ومع النون في الصّفة. وقد احتاج سيبويه لصنع العرب، أي اختيارهم لإبدال النون ميماً، فقال: "جعلوا ما هو من موضع ما وافقها في الصوت بمثابة ما قرب من أقرب الحروف منها في الموضع، ولم يجعلوا النون باءً لبعدها في المخرج... ولكنّهم أبدلوا من مكانها أشبه الحروف بالنون، وهي الميم".⁽⁹²⁾

وبهذا تكون العربية قد اجتازت هذا المركب العسير بتوظيف ظاهرة الإبدال، التي بعثت التّجانس والانسجام بين الصوتين المتنافرين، فتحقّق التقاء الميم والباء في المخرج ومشاركة الميم للنون في الجرى، فخفّ بذلك النطق وتيسّر. وقد عبر عن هذا أحد النحاة المتأخرین، فقال: "إذا جئت بالنون الساكنة قبل الباء خرجت من حرف ضعيف إلى حرف ينافيه ويضاده، وذلك ما يقلل فجاوىءاً بالمير مكان النون، لأنّها تشاركها في الغنة، وتوافق الباء في المخرج، لكونها من الشّفة، فيتجانس الصوت بهما ولا يختلف".⁽⁹³⁾

⁽⁹¹⁾ ينظر شرح الشافية، لرضي الدين الأسترابادي، تحقيق محمد نور الحسن، ومحمد الزفراقي، ومحيي الدين عبد الحميد، دار الكتب العلمية، بيروت لبنان 1982، ص: 216/3.

⁽⁹²⁾ الكتاب ص: 453/4.

⁽⁹³⁾ شرح الملوكي في التصريف، لابن يعيش، تحقيق فخر الدين قباوة، ط١، مطبع المكتبة العربية حلب سوريا 1973، ص: 290-289.

فالذي تمّ هنا هو إدناه الصوت من الصوت وتقريره منه من حيث المخرج تسهيلاً للنطق وتخفيقاً له، لأنّ محاولة الإبقاء على النون الساكنة في النطق عند مجاورتها للميم أمر يصعب تحقيقه لما يتطلبه من الكلفة والمشاق.⁽⁹⁴⁾

وقد اهتدت العربية إلى تفادي هذا الثقل، وما يصاحبه من إسراف في الجهد المبذول مستعينة في ذلك بظاهرة الإبدال التي تحولت بوجها النون في التهجي مهماً لأنّها "متوسطة بين الباء والنون مشابهة لهما. وذلك لأنّها من مخرج الباء، وفيها غنة تشاكل بها النون، فتوسطت بينهما".⁽⁹⁵⁾

ولم يكن مصدر الثقل ناجماً عن تباين مخارج الأصوات فحسب، بل قد يؤدي اختلاف صفات الأصوات في التركيب الآخر نفسه. فقد يتصادف في بعض المجاميع الصوتية صوتان اختلفا صفة، كأن يكون أحدهما مجهوراً والآخر مهموساً، أو شديداً وملاحقه رخوا. كما قد يتوالى في سياق صوتيٍ ما صوتان أحدهما مطبق مفخم، وبجاوره مستفل مرقق، فيؤدي هذا التناقض في الصفات بين الأصوات المتحاورة إلى تشكّل مجاميع صوتية مستعصية النطق مجدها لأعضاء التصويت. وهنا تجتمع العربية إلى التّقريب بين هذه الصفات المتضادّة مستخدمة ظاهرة المضارعة أو المشاكلة، كما هي في اصطلاح القدامي، وذلك قصد إرساء التجانس والانسجام بين الأصوات المتنافرة صفة، فيخف بذلك النطق، ويختزل الجهد المبذول في إنتاج هذه المركبات الصوتية.

ومضارعة من الظواهر التشكيلية التي يستلزمها النّظام الصوتي، كما يجسّده التطبيق الحيّ للكلام عند تعارضه مع ما يحمله النّظام الأصليّ. فمن أمثلة تتابع الصوتين، وقد اختلفا جهراً وهماً نورد ما يحدث في باب الافتعال عندما تكون الفاء زاياً أو دالاً أو ذالاً في نحو: ازدان، واذكر، وادعى، فإن النّظام الأصليّ في

⁽⁹⁴⁾ السيرافي التحوي في ضوء شرحه لكتاب سيبويه، لعبد المنعم فائز، ط١، دار الفكر، دمشق سوريا 1983، ص: 576.

⁽⁹⁵⁾ نفسه، ص: 577.

العربية يقرّر في هذه الأبنية على الترتيب ما يلي: ازتان، وادتكر، وادتعى، وهي أصول لا يتكلّم بها، وإنما تقدّر تقديرًا لأنّ الذوق العربيّ يأبى تأليفاً ينتقل فيه من الجهر إلى الهمس في مثل هذا الوزن. كما أن الدال المجهورة الساكنة والمتبوعة بتاء مهموسة متحرّكة بجمّع صوتيّ يتعدّر تحقيقه في النّطق.⁽⁹⁶⁾ وهنا يتدخل النّظام الصّوتيّ الفرعيّ لمعالجة هذا الشّغل، وذلك بتلiven النّطق وبعث الانسجام والتّوافق بين الصّوتين المتنافرين صفة. وقد استعان النّظام الصّوتيّ في تحقيق هذه الخفة باستدعاء ظاهرة المضارعة التي عملت على التّقريب بين الصّوتين بإبدال التاء صوتاً مجهوراً من مخرجها يتلاءم مع ما قبلها وهو الدال الذي يربطه بتاء المخرج المشترك، فكلاهما من "بين طرف اللسان، وأصول الشّنايا"⁽⁹⁷⁾ ويجمعه بالزّاي والدال الجهر.⁽⁹⁸⁾

وقد علل سيبويه سبب إبدال العرب الدال من التاء عند مجاورتها للزّاي، فقال: "والزّاي تبدل لها مكان التاء دالاً. وذلك قوله: مزدان في مزان، لأنّه ليس شيء أشبه بالزّاي من موضعها من الدال، وهي مجهورة مثلها".⁽⁹⁹⁾ وقال أيضًا، وهو يتحدث عن إبدال التاء دالاً عند مجاورتها الدال في الافتعال: "كذلك تبدل للذال من مكان التاء أشبه الحروف بها... ليكون الإدغام في حرف مثله في الجهر".⁽¹⁰⁰⁾

ويؤكّد ابن يعيش غرض العرب من روم المضارعة في هذه الأمثلة، فيقول: "إنما وجب إبدال تاء افتتعل دالاً إذا كان فاؤه زائياً أو دالاً أو ذالاً... إرادة تجانس الصّوت وكراهيته تبانيه. وذلك أن الزّاي والدال والذال حروف مجهورة، والتاء

⁽⁹⁶⁾ اللغة العربية معناها وبناتها، ص: 226.

⁽⁹⁷⁾ الكتاب، ص: 433/4.

⁽⁹⁸⁾ نفسه، ص: 434/4.

⁽⁹⁹⁾ نفسه، ص: 468-467/4.

⁽¹⁰⁰⁾ نفسه، ص: 469/4 والخصائص ص: 142/2 وسرّ صناعة الإعراب، ص: 185-186.

حرف مهموس، فأبدلوا من التاء الدال، لأنّها من مخرجها، وهي مجرورة فتوافق بجهرها جهر الزّاي والدّال والذّال، ويقع العمل من وجهة واحدة".⁽¹⁰¹⁾

وبناء على ما تقدم، نتبين جنوح العرب إلى توحيد صفات الأصوات طلباً للتجانس والانسجام بين الأصوات واقتاصاداً في الجهد المبذول. وقد كشف أبو عثمان المازني عن ذلك الجنوح لتحقيق هذا المبتغي، فقال: "كل ذلك ليكون العمل من وجه واحد فهذا يدلّك من مذهبهم على أن للتجنيس عندهم تأثيراً قوياً".⁽¹⁰²⁾

أمّا عن تغريب العرب صفة الجهر على الهمس وتفضيلهم لها، فإنه يعود إلى قوّة الإسماع التي تتميّز بها المجهورة، فهي أقوى رنيناً ومن ثمّ فهي أصغر وأندی في السّمع من المهموسة.⁽¹⁰³⁾ وبالإضافة إلى هذا، فهي من النّاحية الوظيفية أشيع في الكلام العربي.⁽¹⁰⁴⁾ كما أنّها من النّاحية الصّوتية تتطلّب جهداً أقل من ذاك الذي تستلزم المهموسة.⁽¹⁰⁵⁾

تلك هي المزايا التي دعت العربي إلى تفضيل الجهر على الهمس وتغليبه عليه، لكن هذا لا يعني أنّ المجهور لا يتنازل عن جهره لصالح مقاربه المهموسة. فكثيراً ما يرد في سياقات صوتية معينة صوتان الأول منهما مجهور، وهو في حالة سكون، والثاني مهموس فيتنازل الأول عن جهره، لأنّه في موقع ضعف لكونه ساكناً يمثل نهاية المقطع، والجزء الأخير من المقطع ضعيف خائز القوى، مما يجعله عرضة للتّغيرات، في حين يكون الصوت الموالي – أي المهموس – محركاً يحتل بدأة المقطع، فهو بهذا في موقع قوّة تحميته من التّغيرات ومن الفناء في غيره.⁽¹⁰⁶⁾ ومن

⁽¹⁰¹⁾ شرح الملوكى في التصريف، ص: 322-323.

⁽¹⁰²⁾ المنصف، لابن جنى، تحقيق إبراهيم مصطفى وعبد الله أمين، ط1، مطبعة مصطفى، البابي الحلبى، مصر 1954، ص: 325/2.

⁽¹⁰³⁾ المدخل إلى علم الأصوات دراسة مقارنة، ص: 23.

⁽¹⁰⁴⁾ ينظر: الأصوات اللغوّية، لإبراهيم أنيس، ص: 21 والأصوات اللغوّية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 121.

⁽¹⁰⁵⁾ اللغة لفندريس، ص: 58.

⁽¹⁰⁶⁾ ينظر: اللغة لفندريس، ص: 88 وأثر القراءات القرآنية في الأصوات والنحو العربي، لعبد الصبور شاهين، مكتبة الخانجي القاهرة، ط1، 1987، ص: 253.

أمثلة هذا ما ذكره سيبويه أثناء حديثه عن الإدغام بين الأصوات المتقاربة، فنصّ على أنّ الجيم تتنازل عن جهرها للشين المهموسة وتدعى فيها في نحو "ابعج شبتاً" التي تصبح "ابعشبتاً".⁽¹⁰⁷⁾ وشيء بهذا أيضاً ذهاب جهر الراء عند مجاورتها للشين وإدغامها فيها في نحو "رز سلمة"، تقول فيها: "رسّلما".⁽¹⁰⁸⁾ ومن مثل هذا كذلك إسقاط جهر الدال و إدغامها في التاء في نحو "انقد تلك" التي تؤول إلى: "انقتلك".⁽¹⁰⁹⁾ وقد علق سيبويه على ذلك، فقال: "التاء والدال سواء كُلُّ واحدة منهما تدعى في صاحبته حتى تصبح التاء دالاً، والدال تاء، لأنَّهما من موضع واحد".⁽¹⁰⁹⁾

وهكذا، فإنّ تعلق العربي بالاستخفاف وطلبه التوافق والانسجام بين الأصوات جعله يضحي بجهر الصوت لصالح نظيره المهموس، تحصيلاً لهذا المبتغي وتحقيقاً له.

ومن صور النقل الحاصل من تباين صفات الأصوات وتنافرها، ثم بجوع العربية إلى ظاهرة المضارعة لعلاج هذا التّعذر، نذكر ما يحدث في افعل، وما تصرف منها عندما تكون الفاء صوتاً من المطية، وهي: الصاد، والصاد، والطاء والظاء. فهنا يتعمّن على الناطق، استجابة لتأثير المضارعة، أن يبدل التاء صوتاً من مخرجها ينسجم مع الفاء صفة، وهو الطاء، وذلك تحقيقاً للتّجانس والانسجام بين الصوتين المتحاورين نحو اصتبر، ويصتبر، مصتبر، واضطراب، ويضطراب، ومضطرب،⁽¹¹⁰⁾ لأنّه يتعدّر النطق بما يميله البناء الأصلي في هذا الوزن الذي هو على النحو التالي: (اصتبر، ويصتبر، ومصتبر، واضطراب، ويضطراب، ومضطرب)، وما إلى ذلك من الأمثلة التي تعطي على هذا السّمت. وقد صرّح أبو عثمان المازني أن هذه الأصوات تقدر ولا يتكلّم بها، فقال: "هذا باب ما تقلب فيه تاء افعل عن

⁽¹⁰⁷⁾ الكتاب، ص: 452/4.

⁽¹⁰⁸⁾ نفسه، ص: 462/4.

⁽¹⁰⁹⁾ نفسه، ص: 461/4.

⁽¹¹⁰⁾ المنصف، ص: 324/2.

أصلها، ولا يتكلّم بها على الأصل البّتّة".⁽¹¹¹⁾ ويؤكّد ابن جيني ما ذهب إليه أبو عثمان، أثناء شرحه الأمثلة السابقة، فيقول: "لا يقال في اصطبر اصبر، ولا في اضطرب اضطرب ونحو ذلك... وإن كنا نعلم أن هذا هو الأصل، وفي كلامهم من الأصول المرفوضة الاستعمال ما لا يحصى كثرة".⁽¹¹¹⁾ ويدعم هذا الرأي ويعضده ابن يعيش القائل في إبدال الطاء من تاء افعل: "هذا الإبدال مما وجب ولزمه، حتى صار الأصل فيه مرفوضاً لا يتكلّم به البّتّة".⁽¹¹²⁾

والعلّة في هذا الشّغل ناجمة من تتابع صوتين متناقضين متعاكسيين صفةً. فالأصوات المطبقة تتميّز بخواصّ صوتية تختلف عن تلك التي تعرفها التاء وما شابهها من الأصوات. فالأولى تتميّز باستعلاء ظهر اللسان وانطباط مؤخرته على أقصى الحنك،⁽¹¹³⁾ فضلاً عن كونها مفخّمة يعمل اللسان معها في العلوّ لا التّسفل. وهذه كلّها صفات قوّة اختصت بها هذه المجموعة، بينما اتصفت الثانية، أي التاء وما شاكلها من الأصوات، بالانفتاح والتّسفل والترقيق، وعمل اللسان في الانحدار والتّسفل لا الإصعاد، وهذه صفات ضعف في ذات هذه المجموعة.⁽¹¹⁴⁾

ومن عادات العرب في كلامها أنّها تكره نطقاً يتوالى فيه صوتان الأوّل منهما ساكن، وقد اختلفا استعلاءً وتسللاً، لما يكّلف ذلك من جهد عضليّ في تحقيقهما. وقد احتجّ أحد النّحاة لصناعة العرب، فرأى أنّهم: "كرهوا الإتيان بحرف بعد حرف يضاده وينافيه، فأبدلوا من التاء طاءً لأنّهما من مخرج واحد... وفي الطاء استعلاء وإطباقي يوافق ما قبله ليتجانس الصوت، ويكون العمل من وجه واحد، فيكون أخفّ عليهم. والغرض من ذلك كله تجانس الصوت وتقريب بعضه من بعض، والملاعة بينهما".⁽¹¹⁵⁾

⁽¹¹¹⁾ المنصف، ص: 324/2 وينظر المدارس الصرفية، مختار بو عناني، ط1، ديوان المطبوعات الجامعية، المطبعة الجهوية بوهان 1998، ص: 30-31.

⁽¹¹²⁾ شرح الملوكي في التصريف، ص: 316.

⁽¹¹³⁾ ينظر الكتاب، ص: 436 و129.

⁽¹¹⁴⁾ ينظر المقتضب، ص: 1/225.

⁽¹¹⁵⁾ شرح الملوكي في التصريف، ص: 317-318.

فقد عمل النّظام الصّوتيّ في العربية على تكيف النّطق وإزالة التّعذر عن طريق المضارعة التي تعمل على التّقريب بين الصّوتين المتنافرين صفةً، وذلك بإبدال التاء طاء، لأنّها من مخرجها، وبهذا يتوافق الصّوتان ويختفي النّطق بهما.⁽¹¹⁶⁾

ويرى أحد الدّارسين القدامى أنّ سبب إعراض العرب عن نطق تاء الافتعال على الأصل مردّه إلى أنّهم: "أرادوا تجنيس الصّوت وأن يكون العمل من وجه، بتقريب حرف من حرف".⁽¹¹⁷⁾ وال فكرة نفسها، أي روم العرب التجنيس وإيثارهم له، ختم بها هذا الدّارس شرحه لجملة من الأمثلة تمّ فيها إدناء الصّوت من الصّوت، فقال: "كلّ ذلك ليكون العمل من وجه واحد، فهذا يدلّك من مذهبهم على أنّ للتجنيس عندهم تأثيراً قوياً".⁽¹¹⁸⁾

وعليه، لقد كان التّخلص من الثقل وتجاوزه سبيلاً في بعث ظاهرة المضارعة إلى الوجود التي عملت على إحداث التّوافق والانسجام بين الصّوتين المتنافرين.

ويعدّ الإدغام الظّاهرة التّشكيلية الثالثة التي يستعين بها النّظام الصّوتيّ لإقصاء الثقل الحاصل في النّطق. فقد يتواتي في تركيب ما صوتان متماثلان أو متقاربان، فيشقّل النّطق بهما، مما يدعو الناطق إلى التّصرف في هذا المركب العسير طبقاً لما تملّيه عادات الكلام، وذلك قصد تخلّيه من عنصر الثقل. ويرى الخليل في هذا الثقل سبيلاً قوياً في ظهور ظاهري الإدغام والإبدال. فقد نصّ على أنّ النّطق بالمتناقضين مخرجًا أو صفة صعب على اللسان، وأنّ السهولة تكمن في الاعتدال "ولذلك وقع في الكلام الإدغام والإبدال".⁽¹¹⁹⁾

ومن صور هذا الثقل ما يتشكل في تركيب (افتعل)، عندما تكون فاءه طاء. فعند إبدال تاء طاء قصد المجازة تصادف قبلها طاء، فيجتمع المثلان، والأول منهما ساكن، فلم يكن من الإدغام بدّ لصعوبة النّطق بهما، وذلك نحو اطرد

(116). بنظر الكتاب، ص: 467/4

(117). المنصف، ص: 324/2 .325-324/2

(118). نفسه، ص: 325/2 .325/2

(119). النكت في إعجاز القرآن، ص: 18 .

واطّلُع.⁽¹²⁰⁾ وشبيه بهذا الشّغل ما يحدث في بناء (فعلت)، إذا كانت لامه طاء، فإنّ تاءه تبدل طاء سعيًا إلى تحقيق التّوافق والانسجام مع اللّام، فيلتقي حينئذ المثلان، والأول منهما ساكن، ف يؤثر العربيّ، هنا، الإدغام لتضامن الصوتين. ومن ذلك ما ذكره سيبويه، نقلًا عن بعض العرب ممّن ترتضى عربتهم، أنّهم ضارعوا (فعلت) بافتعل، فقالوا في نحو خبطة خبط، ثمّ استشهد على ذلك بيت لعلقة بن عبدة التّميمي يقول فيه:⁽¹²¹⁾

وَفِي كُلِّ حَيٍّ قَدْ خَبَطَ بِنَعْمَةٍ فَحُقُّ لِشَائِسٍ مِنْ نَدَاكَ ذَنُوبُ
فقد فضل الشّاعر إبدال التّاء طاء، وإجراء الإدغام تخفيضًا للنّطق وتيسيرًا له، عوض اللّفظ بصوتين من مخرج واحد، والقيام بعمليتين عضويتين متتشابهتين.
ولم يكن هذا الصّنيع جاريًّا على ألسنة كلّ العرب، فهناك من ابتغى العكس، أي أبدل الطّاء الواقعة لاماً في (فعلت)، وأدغمها في التّاء. ومن ذلك ما أورده الفراء، وهو يشرح قوله تعالى: ﴿أَحَاطْتُ بِمَا لَمْ تُحْطِ بِهِ﴾،⁽¹²²⁾ فقال: "تخرج الطّاء في اللّفظ تاء".⁽¹²³⁾

ولم يكن الغرض من هذا الإبدال في البداية طلب الإدغام لا في (افتعل)، ولا في (فعلت)، وإنّما اهتمّي إلى ذلك التقاطاً وتوارداً لا قصدًا على حدّ قول ابن جين،⁽¹²⁴⁾ لأنّ هؤلاء المتكلمين لما أرادوا تحانس الصّوت وتشاكله، قربوا الثاني من الأوّل أو الأوّل من الثاني فتماثل الصّوتان، وآثروا عندئذ الإدغام، "لأنّه أبلغ في الموافقة والمشاكلة".⁽¹²⁵⁾

وشبيه بما ذكرناه تلك الأمثلة التي تبدل فيها تاء (افتعل)، دالاً عندما تكون فاء الكلمة دالاً نحو: دعا، ودرأ، ودلّف، فإنّ الأصل في هذه الأبنية لا يتكلّم به،

⁽¹²⁰⁾ ينظر المنصف، ص: 327/2 والخصائص، ص: 141/2-142.

⁽¹²¹⁾ الكتاب، ص: 471/4.

⁽¹²²⁾ الآية 22 من النمل.

⁽¹²³⁾ معاني القرآن للفراء، ص: 172/1.

⁽¹²⁴⁾ الخصائص، ص: 141/2.

⁽¹²⁵⁾ شرح الملوكي في التصريف، ص: 319.

وهو كالآتي: ادعى، وادرأ، وادلف. فلما أبدلت التاء دالاً رغبة في تجانس الصوتين وكراهيّة تبانيهما، تصادف المثلان، والأول منهما ساكن، فأثر الإدغام، فقيل: ادعى، وادرأ، وادلف. وبهذا يكون المتكلّم قد بلغ أقصى مراتب السهولة والتيسير. (126)

ومن السياقات الصوتية التي تستدعي تدخل ظاهرة الإدغام للتخلص من عنصر التقل، وبعث الخفة في النطق، نذكر ما يحدث عند تجاوز الصوتين المتقاربين نحو تتابع التاء والتاء أو الذال والذاء دون فاصل بينهما، مما يؤدي إلى تشكيل مركب يصعب نطقه. وقد تنبه سيبويه إلى ذلك، فقال: "إذا كانت الحروف المتقاربة في حرف واحد، ولم يكن الحرفان منفصلين ازدادا ثقلًا ... فمن ذلك قوله: في مترد: مترد، لأنهما متقاربان مهموسان". (127)

ومن الأمثلة التي تجاوزت فيها الذال والذاء، ثم أبدلت التاء دالاً لكي تنسجم والذال، نذكر ما أورده سيبويه القائل: "يُبدل للذال من مكان التاءأشبه الحروف بها، لأنهما إذا كانتا في حرف واحد لزم أن لا يبيّنا إذ كانا يدغمان منفصلين فكرهوا هذا الإجحاف، ولن يكون الإدغام في حرف مثله في الجهر. وذلك قوله: مذكّر كقولهم: مطلّم ... وإنما منعهم من أن يقولوا: مذذكر، كما قالوا: مزادان، أن كلّ واحد منهما يدغم في صاحبه في الانفصال، فلم يجز في الحرف الواحد إلا الإدغام". (128)

ومن قبيل هذه الأمثلة أيضًا ما أورده الفراء أثناء شرحه لقوله تعالى: ﴿ثُمَّ اتَّخَذْتُمُ الْعِجْلَ مِنْ بَعْدِهِ﴾ (129) قوله: ﴿إِنِّي عُذْتُ بِرَبِّي وَرَبِّكُمْ أَنْ تَرْجُمُونَ﴾. (130) فقد نص على أن ابن مسعود، رضي الله عنه،قرأ الآيتين

(126) ينظر: المنصف، ص: 330/2، وشرح الملوكي في التصريف، ص: 322-323.

(127) الكتاب، ص: 467/4.

(128) نفسه، ص: 4/469-470 وينظر: المنصف، ص: 2/330-331.

(129) الآية 51 من البقرة.

(130) الآية 20 من الدخان.

الكريمتين بإدغام الذال في الثناء هكذا: (أَتَخْتَمُ، وَعَتْ)، وَحِجَّتْهُ فِي ذَلِكَ "أَتَهُما مِنْسَابَتَانِ" فِي قُرْبِ الْمُخْرَجِ، وَالثَّنَاءُ وَالذَّالُ مُخْرِجَهُمَا ثَقِيلٌ، فَأَنْزَلَ الْإِدْغَامَ بِهِما لِثَقْلِهِمَا".⁽¹³¹⁾

وَالظَّاهِرُ أَنَّ ابْنَ مُسْعُودَ قَدْ فَرَّ مِنْ ثَقْلِ الْمُتَقَارِبَيْنِ (ذ، ث) لِمَا يَكُلُّفُهُ مِنْ جَهْدٍ عَضْلِيٌّ زَائِدٌ، لِأَتَهُما بِمُتَرْلَةِ الْمُشَلِّينِ الْمُتَابِعِينَ. وَمِنْ هَنَا عَمِدَ إِلَى التَّخَلُّصِ مِنْ ثَقْلِهِمَا مُسْتَنْجِدًا بِظَاهِرَةِ الْإِدْغَامِ الَّتِي دَعَتْ الْأَوَّلَ (ذ) إِلَى التَّنَازُلِ عَنْ جَهْرِهِ لِمُضَارِعَةِ الثَّانِي (ث) صَفَةً وَمُخْرِجًا لِيَنْبُوُ اللِّسَانُ عَنْهُمَا نُوبَةً وَاحِدَةً. وَبِهَذَا يَخْفِي النَّطْقَ وَيَتِيسِّرُ، وَيَخْتَلِفُ الْجَهْدُ، لِأَنَّ فِي الْإِدْغَامِ يَسْقُطُ الْمَدْغَمُ، فَيَصِيرُ الْمَنْطُوقُ حِينَئِذٍ صَوْتًا وَاحِدًا مَعَ الزِّيَادَةِ فِي زَمْنِهِ.⁽¹³²⁾

وَقَدْ تَطَلَّبُ الْعَرَبِيَّةُ الْإِدْغَامَ فِي كَثِيرٍ مِنَ الْحَالَاتِ، مَعَ غِيَابِ أَيِّ تَنَافِرٍ أَوْ عَدْمِ انسِجامٍ بَيْنَ الصَّوْتَيْنِ الْمُتَحَاوِرَيْنِ، وَضَالِّتْهَا فِي ذَلِكَ بِلُوغِ أَسْمَى مَرَاتِبِ الْاِقْتَصَادِ فِي النَّطْقِ. مِنْ ذَلِكَ مَا يَقْعُدُ فِي بَنَاءِ (افْتَعَلَ) حِينَ تَبَدِّلُ تَأْوِهِ طَاءُ أَوْ دَالًا وَتَكُونُ فَائِهُ ضَادًا، أَوْ ظَاءُ، أَوْ طَاءُ، أَوْ زَاءًا، أَوْ دَالًا، أَوْ دَالًا. فَقَدْ نَصَّ النَّحَاةُ وَاللَّغُويُّونَ عَلَى جُوازِ إِبْدَالِ الثَّنَاءِ صَوْتًا مِنْ مَثْلِ مَا قَبْلَهَا، ثُمَّ إِفْنَاهُ فِيهِ نَحْوَ: (اصْبَرْ، وَاضْرِبْ، وَاطْلَعْ، وَاصْهَرْ، وَاصْلَحْ، وَظَلَّمْ، وَادْكَرْ، وَادْلَفْ) إِلَى غَيْرِ ذَلِكَ مِنَ النَّمَاذِجِ الَّتِي تَنْضُويُّ ضَمِّنَ هَذَا النَّسْقِ.⁽¹³³⁾

وَأَجَازَ بَعْضُ الْعَرَبِ فَعْلُ ذَلِكَ بِالْفَاءِ أَيْضًا، أَيِّ بِإِبْدَالِهَا صَوْتًا يَمِاثِلُ الثَّنَاءَ، ثُمَّ إِجْرَاءُ الْإِدْغَامِ بَيْنَهُمَا عَلَى التَّنَاوِبِ غَيْرِ عَابِئِنِ بِهَا لِلصَّوْتِ أَحْيَانًا مِنْ قُوَّةِ تَحْوُلِ دُونِ إِدْغَامِهِ فِيمَا هُوَ أَضْعَفُ مِنْهُ. مِنْ ذَلِكَ مَثَلًاً إِبْدَالُ الصَّادِ طَاءُ وَإِفْنَاهُ فِيهَا نَحْوَ

⁽¹³¹⁾ معاني القرآن، للفراء، ص: 172/1.

⁽¹³²⁾ اللغة، لفندريس، ص: 49.

⁽¹³³⁾ ينظر: الكتاب، ص: 467-470 والمنصف، ص: 324-329 والمقتضب، ص: 1/64-65 والخصائص، ص: 327-316 وشرح الملوكي في التصريف، ص: 141-142.

اطّير في اصطير، وإيدال الضّاد طاء، وإدغامها فيها نحو اطّرب في اضطراب.⁽¹³⁴⁾
فقد راموا ذلك على الرّغم من تفوق الصّاد والضّاد على الطّاء، فالأولى تفضلها
بالصّفير، والثانية بالتنفس.⁽¹³⁵⁾

والحاصل من هذا، أنّ الإدغام وسيلة من وسائل اللّغة تركن إليها لإشاعة
التوافق والانسجام بين الصوتين المتماسين قصد تخليلهما مما يعلق بهما من ثقل أو
تعذر، وذلك بدعوتهما إلى التّماثل والاندماج، لينبو اللسان عنهما نبوة واحدة يخفّ
بها النّطق، ويترّل المجهود العضليّ المبذول إلى الحد الأدنى، وبها يسمو النّطق إلى
أعلى درجات الخفة والسهولة، حين تكون حركة المتماسين باتجاه التقارب.

وليس إدناء الأصوات بعضها من بعض هو كلّ ما تملكه اللّغة من وسائل
لعلاج معضلات النّطق، بل قد تتحذّل اللّغة اتجاهًا معاكساً، فتتبّنى سبيلاً للتّغيير
والمحالفة للفرار من الثقل وعسر النّطق الناتج من تقارب الأصوات وتماثلها، لأنّ
اللّغة كما تكره المتنافرين المتماسين، فتدعواهما إلى الاتصال والتقارب بوساطة
ظاهري المضارعة أو الإدغام، قد تستشقّل في المقابل التّماثل، فتتجه نحو التّخالف
والتّغيير طلباً للسهولة واليُسر في النّطق.

فقد يتواتي في سياق ما متماثلان، وقد يحتضن آخر إدغاماً مما تستشقّله العربية
في بعض المواطن، فتسعى إلى معالجة ذلك باتجاهها سلوكاً مغايراً للتّقريب، وذلك
بحمل المتماثلين على التّباعد والتّخالف. وغاية اللّغة من هذا "تحقيق السهولة في
النّطق، وتقليل الجهد العضليّ، ذلك أنّ النّطق بالصوت المضعف يتطلّب مجهوداً
عضليّاً أكبر".⁽¹³⁶⁾

(134) ينظر توضيح المقاصد والمسالك بشرح ألفية ابن مالك، للمرادي، تحقيق عبد الرحمن سليمان، مكتبة الكليات الأزهرية، القاهرة، 1977 وشرح الأشموني على ألفية ابن مالك، المسمى "منهج السالك إلى ألفية ابن مالك، تحقيق محمد محبي الدين عبد الحميد ، ط1، دار الكتاب العربي، بيروت، لبنان، 1955، ص: 873.

(135) ينظر الكتاب، ص: 467/4 والمنصف، ص: 328 وشرح الملوكي في التصريف، ص: 320.

(136) لحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة، لعبد العزيز مطر، ط2، دار المعارف، القاهرة، 1981، ص: 261.

وقد ذكر النّحاة واللغويون القدامى أنّ العربية تنفر من التّضعيف و تستقله، و تعمل على درئه والتخلص منه. فقد شبّه الخليل النّطق بالمتماطلين بمشي المقيد، لأنّه بمثابة رفع اللسان ورده إلى مكانه.⁽¹³⁷⁾ و عملت العربية على تخطي ثقل التّماطل متخذة من المخالفه سبيلاً إلى ذلك. فهذا سبويه يصف النّطق بالضعف على ألسنة العرب، فيقول: "اعلم أنّ التّضعيف يثقل على ألسنتهم، وأنّ اختلاف الحروف أخفّ عليهم".⁽¹³⁸⁾ و يعرض في موضع آخر من كتابه إلى أمثلة استعانت بها العرب في تخفيف النّطق بظاهره المخالفه، غير أنّ سبويه يعدّ هذه الكلمات شاذة غير مطردة، فيقول: "هذا الباب ما شدّ فأبدل مكان اللام لكراهية التّضعيف، وليس بمطّرد وذلك قوله: تسرّيت و تظنّيت، و تقصّيت من القصة، وأمليت".⁽¹³⁹⁾

وتناول الفراء ظاهرة توالي الأمثال، أو التّضعيف في مواطن متفرقة من كتابه، وعدّها من المركبات الصّوتية المجهدة، التي يأبها الذوق العربي، فيفرد منها إلى التّخالف والتّغایر عن طريق إبدال أحد المتماطلين ألفاً أو ياء أو واواً. ييدوا هذا واضحاً عنده في تحليله لفظة (دسّس) من قوله تعالى: ﴿قَدْ خَابَ مَنْ دَسَّهَا﴾،⁽¹⁴⁰⁾ فرأى أنّ دسّها من دسست، بدلت بعض سينتها ياء ... و العرب تبدل في المشدّد الحرف منه بالياء والواو. من ذلك قول بعض بنى عقيل: (يُشْبِهُ بِهَا لُشْجَانُهُ). من النّشيخ، يريد بيشب: يظهر ... ومن ذلك قولهم: دينار أصله دثار، يدلّ على ذلك جمعهم إِيَاه دنانير".⁽¹⁴¹⁾

وأورد أبو عبيدة طائفة من الكلمات التي حوت في بنيتها تضعيفاً، ونصّ على أنّ العرب تستقلن النّطق بمثل هذه التّجمعات الصّوتية، وتأثر التّحول عنها

⁽¹³⁷⁾ النّكث في إعجاز القرآن، ص: 18.

⁽¹³⁸⁾ لكتاب، ص: 417/4.

⁽¹³⁹⁾ نفسه، ص: 424/4.

⁽¹⁴⁰⁾ الآية 10 من الشمس.

⁽¹⁴¹⁾ معاني القرآن للفراء، ص: 267/3.

لقلها بإبدال أحد عنصري التّضييف ياءً رغبة في تخفيف النّطق وتسهيله نحو قولهم:
سرية من تسررت، وتلعيت من اللّغاة".⁽¹⁴²⁾

والظاهر من عموم الأمثلة التي ساقها النّحاة واللغويون خماذج للاستدلال على وجود ظاهرة المخالففة في العربية، أنّ الصوت المخالف به لا يعدوا أن يكون واحداً من سبعة أصوات هي: الصوّات الطّوال الألف، والياء، والواو ينضاف إليها اللام، والميم، والنون، والراء. وقد آثرتها العرب لما تميّزت به من الخفة والسهولة والوضوح السمعي.⁽¹⁴³⁾

أجل، لقد مالت العربية إلى هذه المجموعة الصوتية طالبة منها صوتاً حسب ما يستلزم السياق لاستبداله بأحد المثنين اللذين استقل النّطق بهما معاً، وذلك نزولاً عند متطلبات النظام الصوتي الذي يجنب في مثل هذه المواطن إلى دعوة المتماثلين إلى التّخالف تجنّباً لعسر النّطق، واقتصاداً في الجهد المبذول. والعربيّة على خلاف بقية اللغات السامية تستخدم التّضييف باعتدال شديد، لأنّه كثيراً ما يتعارض ونظامها الصوتي.⁽¹⁴⁴⁾

وعليه، فالعربيّة تسعى في تخلّصها من ثقل التّضييف باستقدام ظاهرة المخالففة التي تقضي بتباعد المثنين وتغييرهما، وذلك بإبدال أحدهما صوتاً من السبعة المخالف بها والمتميزة بالخفة والسهولة والاعتدال في الجهد العضلي المبذول. وبهذا تكون العربيّة قد اهتدت إلى تحقيق مبتغاها.

وقد تعزّف العربية عن الظواهر التشكيلية الآنفة الذكر في معالجة الثقل وعسر النّطق، فتترع نزعة أخرى في إقصاء الثقل وبعث الخفة والسهولة في الجاميع الصوتيّة التي تعذر نطقها، وذلك بارتضاء ظاهرة الحذف، وهي وسيلة أخرى من

(142) ينظر: المزهر، ص: 468/1.

(143) ينظر: الكتاب، ص: 369-368/4 و393/4، ومعاني القرآن للفراء، ص: 172/1 و2/342،

والمنتخب، ص: 245/1، والمنصف، ص: 209/2 و210، وما ذكره الكوفيون من الإدغام، ص: 84-83.

(144) العربية الفصحى، لهنري فليش، تعرّيب عبد الصبور شاهين، ط2، دار المشرق، بيروت، لبنان 1983، ص: 189.

وسائل العربية المتنوعة التي تعتمد عليها في تجاوز عقبات النطق، إذ بها يتحقق
النظام الصوتي من عنصر الثقل وإخلاء المنطوق منه، شريطة ألا يؤدي ذلك إلى
النحراف البناء عن نسقه المعروف به، أو الالتباس في المعنى المراد. وقد أورد السيرافي
أنّ العرب تلنجأ إلى الحذف لدواع معينة، يأتي درء الثقل على رأسها، "وليس كلّ
ما أراد مرید حذفه كان له ذلك".⁽¹⁴⁵⁾

ولا مرية في أنّ العربية توسيع في استخدامها الحذف، واستثمرته على
نطاق واسع، فمنه ما دعت إليه علة صرفيّة صوتية، وهو مقياس وأمثلته كثيرة في
العربية⁽¹⁴⁶⁾ أذكر منها، هنا، حذف الواو الواقعة بين الياء والكسرة في مضارع
الأفعال الآتية: وعد، وزن، وورد التي نقول فيها: يعد، ويزن، ويرد، وأصلها:
يُعد، ويُزن، ويُورد. غير أنّ العربية آثرت حذف الواو امتثالاً لمطالبات نظامها
الصّرفي الذي ينصّ على عدم وقوع الواو بين الياء والكسرة.

أما العلة الصوتية، فتكمن في ثقل النطق بالواو في هذا الموضع، لأنّها في
الأصل مستقلة، وقد جاورها ما يزيد في ثقلها، وهما الياء والكسرة "فلما اجتمع
هذا الثقل وجب تحفيذه ... فلم يجز حذف الياء، لأنّها حرف المضارعة، وحذفها
يمخلّ بمعناها، مع كراهية الابتداء بالواو، ولم يجز حذف الكسرة لأنّه بها يعرف وزن
الكلمة، فلم يبق إلا حذف الواو، وكان أبلغ في التّحريف، لكونها أثقل من الياء
والكسرة".⁽¹⁴⁷⁾

أما الضرب الثاني من الحذف، فهو ذلك الذي دعت إليه أسباب صوتية
محضّة كتحجيف النطق وتسهيله، ومحاولة الاقتصاد في المجهود العضلي المبذول، وهو

⁽¹⁴⁵⁾ السيرافي النحوی، ص: 461.

⁽¹⁴⁶⁾ ينظر: الكتاب، ص: 52-55، والمقتضب، ص: 1/248-254، والتصريف الملوكي، ص: 333-353.

⁽¹⁴⁷⁾ التصريف الملوكي، ص: 334-335.

سماعيًّا لا يضطه قياس. ومن نماذجه ميل العربية إلى التخلص من بعض الأصوات في الكلمات الطويلة نحو قولهم: اشهباب في اشهباب.⁽¹⁴⁸⁾

ومن كل ما تقدم، نخلص إلى أن الحذف سبيل آخر انتهجته العربية لتجاوز بعض الجاميع الصوتية التي يصعب نطقها وبحشّ المتكلّم جهداً عضليًّا زائداً. على أنَّ جميع ما سردناه من ظواهر صوتية ليس هو كلَّ ما عرفته العربية، بل هناك ظواهر تشكيلية أخرى تناولها النّحاة واللغويون في القرون الثلاثة الأولى، كالإمالة، وتحفييف المهمز، وكيفية الوقف على أواخر الكلم وغيرها. وهي كسابقتها ترجع في نشأتها إلى الثقل وما يستدعيه من تصرُّف قصد بعث التّوافق والانسجام بين الأصوات.

ولئن اقتصرنا على إيراد بعض الظواهر دون أخرى، فمرد ذلك إلى أنه لم يكن غرضنا في هذا المدخل سرد جميع الظواهر التشكيلية التي عرفتها العربية، لأنَّ لهذا موضعه الخاصٌّ من هذه الرّسالة، وإنّما كان هدفنا الكشف عن الأسباب التي أدت إلى ميلاد هذه الظواهر.

وإلى جانب هذه الظواهر التشكيلية، هناك طائفة أخرى من الظواهر الأدائية غير التشكيلية لم تهدى إلى دافع صريح استدعاهما في العربية، لأنَّ نحاتنا ولغويينا اكتفوا بالإشارة إلى بعض أمثلتها دون تسميتها أو التنظير لها، وذلك نحو النبر والتتغيم، وما يرتبط بهما من دراسة مقاطع اللغة العربية. فكلَّ ما وصلنا عن هؤلاء العلماء، فيما يخصُّ هذه الظواهر، هي مضات خاطفة تطلبها سياق ما في مواطن متفرقة من كتب اللغة والنحو.⁽¹⁴⁹⁾

وقد تنوّعت تعبيرات النّحاة واللغويين القدامى في دلالتهم على التشكيل الصّوتيّ، أو ما يجري بين الأصوات في التركيب. فهذا الخليل بن أحمد الفراهيدي

(148) الأشباه والنظائر في النحو، لجلال الدين السيوطي، تحقيق عبد الإله نبهان، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق سوريا 1985، ص: 620/1.

(149) ينظر: أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي، ص: 235 والتطور النحوي للغة العربية لبرجيسترسر، إخراج وتصحيح الدكتور رمضان عبد التواب، مكتبة الخانجي القاهرة ودار الرفاعي، الرياض 1982 ص: 26-27.

يستقر على لفظة (**التّأليف**)، وما اشتق منها مصطلحاً ضابطاً للتشكيل الصّوتيّ. من ذلك قوله: "ألا ترى أنَّ الضاد والكاف إذا لفتا فُبدي بالضاد فقيل: ضكَّ كان تأليفاً لم يُحسن في أبنية الأسماء والأفعال إلَّا مفصولاً بين حرفيه بحرف لازم".⁽¹⁵⁰⁾ ومن تعبيره في هذا المعنى أيضاً ذكره "أنَّ العين لا تائف مع الحاء في الكلمة واحدة لقرب مخرجيهما".⁽¹⁵¹⁾ ومن نصوصه التي وظّف فيها هذه الكلمة قاصداً بها التّشكيل الصّوتيّ ذاك الذي أخبر به تلميذه الليث بن المظفر متّبه إياه على ما كان يقترفه بعض الأعراب من نسج لكلمات غريبة، ثمّ نسبتها إلى العرب، وهي ليست من متن لغتهم، فدعاه إلى إمعان النّظر فيما يصله منهم بقوله: "إذا ورد عليك شيء من ذلك فانظر ما هو من تأليف العرب، وما ليس من تأليفهم".⁽¹⁵¹⁾ وثمة نصوص أخرى استخدم فيها الخليل الـلّسفيّة المذكورة مصطلاحاً دالاً على التّشكيل الصّوتيّ.⁽¹⁵²⁾

وأتخذ سيبويه طائفة من الألفاظ للدلالة على التّشكيل الصّوتيّ منها: **الوصل**⁽¹⁵³⁾، **والبناء**⁽¹⁵⁴⁾، **والاجتماع**⁽¹⁵⁵⁾، **والكلام**. غير أنه أفضى في استخدام لفظة "الكلام"، وما يتولّد عنها، حتى كاد يستقر عليها مصطلاحاً مقيداً لمفهوم التّشكيل الصّوتيّ. يبدو هذا في أقواله الكثيرة التي احتبيت منها قوله: لا نعلم النّون وقعت ساكنة في الكلام قبل راء ولا لام، لأنّهم إن بینوا ثُقل عليهم لقرب المخرجين".⁽¹⁵⁶⁾ ومن هذه الأقوال أيضاً ذكره "أنَّ ما جاء في الكلام على حرف قليل، ولم يشدّ علينا منه شيء إلَّا ما لا باع له إنْ كان شدّ. وذلك لأنَّه عندهم إجحاف أن يذهب من أقل الكلام عدداً حرفان".⁽¹⁵⁷⁾ ومن نصوصه التي استثمر

(150) العين، ص: 56/1.

(151) نفسه، ص: 54/1.

(152) ينظر: نفسه، ص: 54/1 وما بعدها، وجمهرة اللغة، ص: 1/9، وتهذيب اللغة، ص: 1/59 وما بعدها.

(153) ينظر الكتاب، ص: 4/193-194 و 280.

(154) نفسه، ص: 4/429 و 471 و 484.

(155) نفسه، ص: 4/467.

(156) نفسه، ص: 4/457-456.

(157) الكتاب، ص: 4/218.

فيها اللّفظة المعروفة قاصداً بها التّشكيل الصّوتيّ قوله: "لا يكون من الأفعال شيء على حرفين ... إلا أن تلحق الفعل علة مطردة في كلامهم فتصيره على حرفين".⁽¹⁵⁸⁾ فهذه عينة من أقوال سيبويه الكثيرة التي فضل فيها استخدام لفظة الكلام محملاً إياها الدلالة على التّشكيل الصّوتيّ.⁽¹⁵⁹⁾

واستعمل الفراء عبارة **الكلام المتصل** مريداً بها تركيب الأصوات وتشكيلها. وقد قابل بها الحروف المقطعة، وهي تعني لديه تلك الأصوات التي لم تأتلف وغيرها في تركيب ما. يبدو هذا عنده في إجابته عمن سأله: "كيف جاءت حروف **«المص»**، و**«كهيعص»** مختلفة، ثم أزلا متول با تا ثا، وهن متواлиات".⁽¹⁶⁰⁾ فرد الفراء قائلاً: "إذا ذُكرن متواлиات دلن على أب ت ث بعينها مقطعة، وإذا لم يأتن متواлиات دلن على الكلام المتصل لا على المقطع".⁽¹⁶¹⁾

واختار ابن قتيبة (ت 276 هـ) لفظة (بناء)، فاشتق منها صيغة (مبني) في حالة الجمع للدلالة على تركيب الأصوات وتأليفها. ويتبين هذا لديه في بيانه الحكمة من فواتح السور التي استهلت بعض الحروف المقطعة نحو (المص) و(يس) و(ص) وغيرها، ورأى أنَّ الله سبحانه وتعالى: "أقسم بحروف المعجم لشرفها وفضلها، ولأنَّها مباني كتبه المترلة بالألسنة المختلفة، ومباني أسمائه الحسنى وصفاته العلى، وأصول كلام الأمم".⁽¹⁶²⁾ ويستخدم ابن قتيبة كذلك عبارتين آخرين هما **الكلام المتصل**،⁽¹⁶³⁾ في مقابل الحروف المقطعة،⁽¹⁶⁴⁾ وهو يعني بالأول الأصوات في جانبها التّشكيليّ، ويقصد بالثانية الأصوات في حال انتزاعها من التركيب.

⁽¹⁵⁸⁾ الكتاب، ص: 220/4.

⁽¹⁵⁹⁾ نفسه، ص: 209-210 و216-217 و224-225 و443.

⁽¹⁶⁰⁾ معاني القرآن، للفراء، ص: 1/368.

⁽¹⁶¹⁾ نفسه، ص: 1/368-369.

⁽¹⁶²⁾ تأويل مشكل القرآن، لمسلم بن قتيبة، شرحه ونشره السيد أحمد صقر، ط3، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، 1981، ص: 301.

⁽¹⁶³⁾ تأويل مشكل القرآن، ص: 302.

⁽¹⁶⁴⁾ نفسه، ص: 300.

و للمبّد (ت 285هـ) عبارتان للدلالة على التشكيل الصوتي أو لا هما (درج الكلام)، وقد استخدمها في مواطن عديدة منها حديثه عن سقوط همزة الوصل التي تسبق لام التعريف الساكنة حتى يتسرى النطق بها. فرأى أن هذه الممزة "إذا كانت في درج الكلام سقطت كسقوط سائر ألفات الوصل".⁽¹⁶⁵⁾ وثانيتها هي (البناء) مضافة إلى الفعل أو الاسم، وقد وظفها المبّد أثناء تطريقه إلى أبنية الأفعال والأسماء.⁽¹⁶⁶⁾

هذه، إذاً، جملة من الكلمات التي أطلقها النحاة واللغويون العرب في القرون الثلاثة الأولى قصد ضبط ما دعوه بالتشكيل الصوتي. والظاهر لدى هؤلاء عدم ثباتهم على لفظ بعينه في حصر الظاهرة وتقييدها، إذ كثيراً ما كانوا يعدّون الألفاظ للدلالة على الفكرة الواحدة، وهذا يتنافى وما يسعى إليه علم المصطلح الحديث الذي ينص على تحصيص لفظ واحد للمصطلح الواحد للدلالة على المفهوم الواحد^{(167)*}

(165) المقتصب، ص: 253/1.

(166) نفسه، ص: 256/1 وما بعدها.

(167) ينظر: مجلة اللسان العربي، العدد: 108/21-107/21.

* إذا تجاوزنا القرون الثلاثة الأولى، ورحا نبحث عن الأوصاف التي أطلقها النحاة واللغويون على التشكيل الصوتي، وجدناها لا تخرج في عمومها عن تلك الألفاظ والعبارات التي سخرها أسلافهم للدلالة على المعنى نفسه. فهذا الفارابي (ت 339هـ)، واحد من مخضرمي القرنين الثالث والرابع، يستعمل كلمة (التركيب) قاصداً بها تأليف الأصوات كما يبدوا في قوله: "إن الإنسان وسائر الحيوان المصوّنة لها بالطبع في كل حال من أحوالها اللذية والمؤذية نغم تستعملها... وأكثر هذه هي في الإنسان، وهي الأصوات، التي يرتكب الإنسان منها الألفاظ". كتاب الموسيقى الكبير، ص: 63.

ويقتفي ابن الجنبي (ت 392هـ) نهج الخليل، فيستخدم لفظة (تأليف) أو ما اشتق منها ضابطاً للتشكيل الصوتي. كما في قوله: "أحسن التأليف ما يبعد فيه بين الحروف"، سر صناعة الإعراب، ص: 814/2، وقوله أيضاً: "واعلم أن أقل الحروف تألفاً بلا فصل حروف الحلق". نفسه، ص: 2/812. ويمضي ابن جنبي على هذا الاستعمال، ولا يحيد عنه إلا نادراً.

ويستقر ابن فارس (ت 395هـ) - هو الآخر - على لفظة (تأليف) متخدّاً إياها ضابطاً لما يجري بين الأصوات أثناء تركيبها، مثلاً يتضح في قوله: "أصل الحروف الثمانية والعشرون التي منها تأليف الكلام كله". الصاحي في فقه اللغة العربية، ص: 102.

ويتابع عبد القاهر الجرجاني (ت 471هـ) سبيل النحاة واللغويين قبله، فيتبّنى مجموعة من الكلمات نحو التأليف والصياغة والتركيب والبناء مكافئات للتشكيل الصوتي من حيث المعنى. ينظر: دلائل الإعجاز، ص: 42 وما بعدها. ويتميز عبد القاهر من غيره باستخدام مصطلح آخر هو النظم الذي شاع عنده حتى كاد يغطي على بقية الكلمات التي شاركته أحياناً في الدلالة على التشكيل الصوتي. ويميز عبد القاهر بين نوعين من النظم، أحدهما خاص بالحروف، ويعني به "تواليها في النطق... وليس نظمها بمقدار عن معنى، ولا الناظم لها بمقتضى في ذلك رسماً من العقل اقتضى، أن يتحرى في نظمها لها ما تحرّاه". دلائل الإعجاز، ص: 41.

2- أوليات الدرس الصوّي:

نستشف مما سبق، أن الصّويات العربية نشأت في أحضان لغة القرآن، وأن القراء قد استفرغوا وسعهم في ضبط النّطق به لأنّ القرآن كما هو متعدد بأحكامه كذلك يتعدّد بتلاوته. فعن ابن مسعود رضي الله عنه قال: "من قرأ حرفاً من كتاب الله فله حسنة، والحسنة بعشرة أمثالها".⁽¹⁶⁸⁾ وعلى هذا الأساس حرص القراء على أن تكون تلاوته كما ارتضاها المخالق، وأمر بها رسوله، فقال: «ورثّل القرآنَ ترْتيلًا». وقد سُئل الإمام علي رضي الله عنه عن معنى هذه الآية، فأجاب: "الترتيل بتحويد الحروف، ومعرفة الوقوف".⁽¹⁶⁹⁾ وحضر أئمّة القراءة من الصحابة على تحoid القرآن وإتقان النّطق بأصواته، فقال ابن مسعود: "جوّدوا القرآن".⁽¹⁷⁰⁾ وكان من نتائج هذا الحرص أن استقرّ أئمّة القراء على أصول في التّلاوة، ونصّوا على وجوب اتّباعها، وعدّوا حسن الأداء فرضًا في القراءة.⁽¹⁷¹⁾

وأصول الأداء⁽¹⁷²⁾ نوعان: نوع استدعاه تحسين التّلاوة كالغنة، والقلقلة، والإخفاء وما كان على نحو هذا. والآخر عادات كلامية علقت بلسان القارئ من لحجه نحو الهمز، والإملالة، والتّفحيم وغير ذلك. وكلّا هما يحتل مكاناً بارزاً اليوم في الدراسة الصّوتية. وقد نقلت هذه الأصول تواتراً عن القراء الأوائل، "لأنّه إذا ثبت

أما النظم الآخر، فهو الخاص بالكلم، ويقصد به أن التقني في نظمها آثار المعاني وترتيبها على حسب ترتيب المعاني في النفس، فهو إذا نظم يعتبر فيه حال المنظوم بعضه مع بعض، وليس هو النظم الذي معناه ضمّ الشيء إلى الشيء كيف جاء وانفق". دلائل الإعجاز، ص: 42.

ويمضي ابن خلدون في مطلع القرن التاسع (ت 808 هـ) مترسّما خطى الأوّلين باستعماله الألفاظ التالية: التّأليف، التركيب، الرصف، والنّسج معنِّياً بها عن التشكيل الصّوتي. ويتبّعه هذا في أقواله الكثيرة التي وظف فيها الكلمات المذكورة للدلالة على التشكيل الصّوتي. كقوله: "أما العرب فكان لهم فن الشّعر يؤلفون فيه الكلام أجزاء متساوية مع تناسب بينها في عدة حروفها المتّحركة والساكنة". القدمة، ص: 426. وبالإضافة إلى هذا، يورد ابن خلدون طائفة أخرى من الأقوال التي سخر فيها بقية الألفاظ للتّعبير عن التشكيل الصّوتي. ينظر المقدمة، ص: 425 و 554 و 560-561.

(168) النشر في القراءات العشر، ص: 1/208.

(169) الآية 4 من المزمول.

(170) النشر في القراءات العشر، ص: 1/225 والإتقان في علوم القرآن، ص: 1/110.

(171) الإتقان في علوم القرآن، ص: 1/132.

(172) ينظر: النشر في القراءات العشر، ص: 1/211.

(173) مصطلح أطلقه القراء المتأخرون على كيفيات الأداء، ينظر النشر في القراءات العشر، ص: 1/26-27.

تواتر اللّفظ ثبت تواتر هيئة أدائه، لأنّ اللّفظ لا يقوم إلّا به، ولا يصح إلّا بوجوده".⁽¹⁷³⁾

ومن الظواهر الصوتية التي نقلت بمصطلحاتها وشدّت انتباه العلماء في عهد التأليف العلمي، ظاهرة الهمز والإمالة. فقد كانت النواة الأولى لعلم الأصوات، وباكورة ما أُلْفَ فيه، وذلك لشيوعهما في كلام كثير من العرب، ولتبين الألسنة فيهما. فالهمز عادة كلامية لازمت ألسنة أهل البادية، ولوّنت نطقهم بإيقاع خاص انمازوا به من سائر أبناء الحواضر. وقد تنبّه عيسى بن عمر إلى هذه الحقيقة فأكّدتها قائلًا: "ما آخذ من قول تميم إلّا بالنّير، وهم أصحاب النّير".⁽¹⁷⁴⁾ ويقابل الهمز التخفيف الذي كان سمة نطقية اصطبغ بها كلام أهل الحضر من أبناء الحجاز. فقد نقل أبو زيد أنّ "أهل الحجاز وهذيل، وأهل مكّة والمدينة لا ينبرون".⁽¹⁷⁴⁾ والنّير في العربية يرادف الهمز، قال ابن منظور: "النّير بالكلام الهمز، ونير الحرف همزه".⁽¹⁷⁴⁾

والإمالة عادة نطقية فشت في لسان تميم وما جاورها، ويقابلها الفتح عند أهل الحجاز. قال أبو عمرو الدّاني⁽¹⁷⁵⁾: "الفتح والإمالة لغتان مشهورتان على ألسنة الفصحاء من العرب، الذين نزل القرآن بلغتهم، فالفتح لغة أهل الحجاز، والإمالة لغة عامة أهل نجد".⁽¹⁷⁶⁾

ولمّا كان الهمز والإمالة مسماً حاً بهما في القراءة، والنّاس فيهما مختلفون أحاطهما العلماء بعناية خاصة قصد ضبط أحكامهما في القرآن، ولهجات الكلام، إذ لا يخلو مؤلف تناول علوم القرآن أو العربية من حديث مطول عنهما، ولا سيما

⁽¹⁷⁴⁾ ينظر: اللسان مادة (نير)، ص: 188/5.

⁽¹⁷⁵⁾ هو عثمان بن سعيد، ويكتنّ بأبي عمرو، أخذ القراءة عرضاً عن خلف بن خاقان وغيره، وتوفي سنة 444 هـ.

ينظر: غاية النهاية في طبقات القراء، ص: 503-505.

⁽¹⁷⁶⁾ الإنقان في علوم القرآن، ص: 120/1.

الهمز الذي صنعت فيه كتب خاصة. وأول من يُنسب إليه مؤلف في ذلك عبد الله ابن إسحاق الحضرمي (ت 117 هـ).⁽¹⁷⁷⁾

وممّا يمكن عدّه من أوليات الدرس الصوتي عند العرب عمل أبي الأسود الدؤلي. فهو أول خطوة عملية مقصودة أريد بها حماية العربية وتحصينها من اللحن النحوي. وإذا تبعنا السبيل الذي سلكه أبو الأسود في تحقيق فكرته وجده قد انبني على أساس صوتي فقوله لكاتبه، وهو يتلو عليه: "إذا رأيتني قد فتحت فمي بالحرف فانقط نقطة على أعلىه. وإذا ضمت فمي فانقط نقطة بين يدي الحرف. وإذا كسرت فمي فاجعل النقطة تحت الحرف، فإن أتبعت شيئاً من ذلك غنة فاجعل النقطة نقطتين".⁽¹⁷⁸⁾ فهذا العمل يكاد ينطق بمخارج أصوات الحركات، ولم يكن ينقصه إلا وصف هذه العمليات العضوية المنتجة لهذه الأصوات.

فقد تنبّه أبو الأسود إلى دور الشفتين في النطق بهذه الأصوات، وهذه حقيقة علمية يؤكّدتها علم الأصوات الحديث،⁽¹⁷⁹⁾ وأشار إلى التنوين، وإن لم يسمّه بمصطلحه، ولكنّه أدرك طبيعته الصوتية حين نعّته بالغنة، وهي صفة من صفاته. وهذه المسألة أيضاً يسلّم بها البحث الصوتي الحديث،⁽¹⁸⁰⁾ واهتدى أبو الأسود إلى علاقة الغنة بالخيوشوم، لأنّ الغنة عند العرب صوت مصدره الأنف.⁽¹⁸¹⁾

وإذا كان عمل أبي الأسود منصباً على تخلص الألسنة من اللحن النحوي، فإنّ عمل تلامذته قد أتّجه إلى تحصين الألسنة من الخطأ الصوتي. فقد التبس على الناس النطق بعض الأصوات التي حروفها متشابهة، وهي معرّاة من كلّ علامة تميّز بعضها من بعض.⁽¹⁸²⁾ ولهذا قام نصر بن عاصم، أو يحيى بن يعمر على خلاف في

(177) ينظر: مراتب النحويين، لأبي الطيب اللغوي، تحقيق محمد أبي الفضل إبراهيم، مطبعة نهضة مصر القاهرة، د.ت، ص: 12.

(178) نفسه، ص: 29.

(179) مجلة التراث العربي، العدد: 15 و16/233.

(180) ظاهرة التنوين في اللغة العربية، لغوص مرسي جهاوي، ط1، مطبعة الخانجي بالقاهرة، دار الرفاعي بالرياض 1982، ص: 46.

(181) ينظر: اللسان مادة (غنة)، ص: 315/13.

(182) كتاب التصحيف والتحريف، للحسن بن عبد الله العسكري، مطبعة الظاهر القاهرة 1908، ص: 13.

ذلك باستخلاص المنظومة العربية من الأبجدية السامية، وإكمال ما نقص منها لتلائم اللغة العربية، ثم ترتيبها شكلياً، وإعجام ما تشابه منها بنقاطها أفراداً وأزواجاً.⁽¹⁸²⁾

وكان في إمكان تلامذة أبي الأسود أن ينطلقوا في تحقيق هذا المهدى من داخل العربية، لا من خارجها، وذلك بالاعتماد على نطق الأعراب، وترتيب القراء، بدل الاتكال على الأبجدية السامية التي كانت حروفها جاهزة قد طوّعت للكتابة منذ زمن بعيد.⁽¹⁸³⁾ ولم يكن هذا العمل عسيراً، ولا معجزاً ولا يتطلب أكثر من إمعان النظر. وقد تحقق ذلك في استنباط الروادف⁽¹⁸⁴⁾ التي كانت تنقص المجموعة السامية لتوائم العربية. وبناء على هذا، كان من الممكن أن نرى وصفاً لأصوات العربية من حيث مخارجها على الأقل في منتصف القرن الأول، وبخاصة إذا علمنا أن الدافع إلى هذا العمل هو الخطأ الصوتي، ولكن هذه الخطوة قد تأخرت، ولم نحن ثمارها إلا في القرن الثاني.

من هذا العرض المقتضب، نخلص إلى أن الدرس الصوتي عند العرب قد مر في نشأته بمرحلتين، كان في الأولى منها أداءً عند القراء، وقد ظلت ظواهره في هذه المرحلة تضبط بالمشاهدة والسماع، وتكتسب بالمران والتكرار.

أما الثانية، فكانت على أيدي النحاة واللغويين، وفيها عرف البحث الصوتي تطوراً تمثّل في توسيع مصادر بحثه، فشمل لهجات العرب على اختلافها إلى جانب القرآن الكريم. كما شهدت هذه المرحلة وصف ما كان منه أداءً عند القراء، وما بدا من ظواهره في لهجات الكلام، ثم إدخال ذلك في كتب اللغة والنحو. وتعزى الريادة في هذه المرحلة إلى الخليل بن أحمد الذي توج هذا التطور بدراسة لأصوات العربية من حيث مخارجها وصفاتها. كما عرض بعض الظواهر التي تصيب هذه

(183) اللغة العربية معناها وبناؤها، ص: 51.

(184) مصطلح يطلق على أصوات (ث خ ذ ض ظ غ)، التي خلا منها الترتيب السامي القديم، ينظر: رسالة الخط، أحمد رضا، مطبعة العرفان صيدا لبنان 1914، ص: 14.

الأصوات عندما تألف وغيرها في سياقات مختلفة، ثم توالت الدراسات بعده مستفيدة منه.

من الثابت لدى النّحاة واللغويين العرب — في القرون الثلاثة الأولى — أنهم لم يعالجو ظواهر التشكيل الصوتي مجتمعة يحتضنها عنوان واحد شامل لها، بل تناولوها متفرقة في كتبهم ضمن أبحاث علمي النحو والصرف المختلفة. فهذا سيبويه يعالج بعض الظواهر كالإدغام، وما ينضوي تحتها من مسائل تتناول الصوت مستقلاً ومركتباً، بالإضافة إلى ظواهر أخرى كالإمالة، والإبدال، والمضارعة، والمخالفة التي عالجها في أبواب صرفية متعددة في الجزء الأخير من كتابه،⁽¹⁸⁵⁾ دون أن يراعي نسقاً علمياً في عرضه لهذه الظواهر، فيقدم ما يستلزم البحث الصوتي تقادمه، ويخسر ما يستدعي تأخيره. فالدراسة الصوتية،⁽¹⁸⁶⁾ التي حقّها الصداررة أجّلها سيبويه إلى أن تناول مبحث الإدغام، في حين عرض بالدرس قبلها لظواهر كالإعلال، والإبدال، والإمالة وغيرها. وهذه لا يمكن تفسير مسائلها ومعرفة كنهها إلا باستثمار معطيات الدراسة الصوتية.⁽¹⁸⁷⁾

وإلى جانب هذا، هناك ظواهر تشكيلية أخرى بُثّها سيبويه في أبحاثه النحوية، نحو الهمز وأحكامه المختلفة، وبعض مسائل الوقف وما إلى ذلك من الظواهر التي كان حقّها أن تدرس مترابطة متلاحمة يشدّها محور جامع لها.⁽¹⁸⁸⁾ وعلى نهج سيبويه انبرى باقي النّحاة واللغويين الذين نظروا لصوتيات العربية كالمبرّد الذي خالف سيبويه حين تناول الجوانب الصوتية في الجزء الأول من مقتضبه، ولكنه عرض عرضه حين أورد ذلك ممزوجاً بالقضايا النحوية

(185) ينظر: الكتاب، ص: 437/4 وما بعدها.

(186) أعني بهذا المصطلح دراسة الصوت قبل أن يدخل التشكيل، فهو يكفي من حيث الدلالة مصطلح الدراسة الفونيتيكية الشائع عند كثير من الدارسين العرب المحدثين مثل: د. تمام حسان، ود. عبد الصبور شاهين، ود. رمضان عبد التواب، ود. عبد الرحمن أيوب، ود. عاطف مذكور، ود. أحمد قدور، ود. أحمد مختار عمر، ود. عبد القادر عبد الجليل وغيرهم.

(187) ينظر: المجلة العربية العدد: 1 من السنة الثالثة، ديسمبر 1978، عنوان المقال: علم الصوتيات أين موقعه اليوم على خريطة الفكر العربي؟ لصاحبه: الأستاذ عبد الجود محمد الحضري، ص: 119-122.

(188) ينظر: الكتاب، ص: 3/541 وما بعدها.

والصّرفيّة.⁽¹⁸⁹⁾ أمّا نحاة ولغويو القرون الثلاثة الأولى، فلم تؤثر عنهم دراسة نظرية لأصوات العربية باستثناء الفراء في كتاب الحدود الذي أفرد فيه أبواباً للدراسة الصوتية على غرار صنيع سيبويه، ولكنّه لم يصل إلينا.⁽¹⁹⁰⁾

ويرجع عدم استقلال علم الأصوات بموضوعاته، عن بقية علوم اللغة الأخرى، إلى أنّ هذا العلم لم يدرس لذاته. وهذا ما يفسر لنا عدم تأليف النحاة واللغويين كتاباً مفردة له. أمّا ما أُلْفَ في القرن الثالث من كتب بعنوان "الأصوات"، فلا نستطيع أن نقطع بشيء عن طبيعة المادة التي تحويها هذه الكتب، لأنّها مفقودة كلّها.⁽¹⁹¹⁾ ولا نستبعد أن يكون بعضها يتحدث عن موضوعات تخصّ الصوتيات، كما يُحتمل أن يكون بعضها الآخر يدور حول أصوات الحيوانات والأشياء.⁽¹⁹²⁾ ومن ألفوا في هذا المجال: قُطرب (ت 206 هـ)، والأصمعي (ت 213 هـ)، والأخفش سعيد بن مساعدة (ت 211 هـ).

ويسجل تراثنا الصوتي في القرن الرابع خروجاً منهجيّاً عن المألوف السائد في القرون الثلاثة الأولى، وذلك على يد ابن جنِي الذي صنّف كتاباً⁽¹⁹²⁾ يكاد يكون خالصاً للدراسة الصوتية، إذ تناول فيه الصوت من جانبيه الصوتي والتشكيلي، وسمى هذه الدراسة بعلم الأصوات والحرروف وذكر ذلك، وهو بقصد إبراز العلاقة بين علم الأصوات وفن الموسيقا حين شبّه جهاز النطق، وما يجري فيه أثناء عملية الكلام، بما تحدثه آلتا النّاي والعود عند الضرب عليهما من اختلاف في الأصوات والأنغام، ونصّ على أنّ الغرض من "هذا التّمثيل الإصابة والتّقرير، وإن لم يكن

⁽¹⁸⁹⁾ بعد فراغ المبرد من مبحث الفاعل والمفعول، يعرّج على معالجة كيفية اللفظ بالأصوات، ثم يتناول ظاهرة الإبدال، فالهمز، فالإدغام، ثم ينهي الجزء الأول من كتابه ببعض الأبواب التحوية والصرفيّة. ينظر: المقتضب، ص: 1/13 وما بعدها.

⁽¹⁹⁰⁾ الفهرست، ص: 305-306.

⁽¹⁹¹⁾ ينظر: التّراصات اللغوية عند العرب، ص: 195.

⁽¹⁹²⁾ هو سرّ صناعة الإعراب الذي لم يعرف العرب قبله كتاباً مختصاً للدراسة الصوتية. وهناك من يرى أنه أول كتاب في العالم اختص بالأصوات، ولا يقارن بكتاب (باتيني) العالم الهندي (ق 5 أو 4 قم)، لأنّ هذا الكتاب الموسوم (المثمن) لم يكن خالصاً للدراسة الصوتية، بل هو في نحو اللغة السنسيكرينية بعامة، ينظر: مجلة التراث العربي العدد: 15 أو 16/240 وتعليم الصوتيات العربية السجل العلمي للندوة العالمية الأولى لتعليم العربية لغير الناطقين بها، صاحب الدراسة الدكتور عبد الله محمود، ص: 1/36.

هذا الفن⁽¹⁹³⁾ مما لنا، ولا لهذا الكتاب به تعلق، ولكنّ هذا القبيل من هذا العلم، أعني علم الأصوات والحرروف، له تعلق ومشاركة للموسيقى، لما فيه من صنعة الأصوات والنغم".⁽¹⁹⁴⁾

ويُتبع ابن جني هذا القول بالشروع في تعريف الصوت والحرف، ثم إبراز الفرق بينهما لينطلق بعد ذلك في وصف أصوات المنظومة العربية صوتاً صوتاً، ثم يردد هذه الدراسة الصوتية بأخرى تشكيلية، يقوم فيها بإحلاط أحوال كلّ صوت عندما يتَّالِفُ وغيره في سياق صوتيّ، وما يتعاقب عليه من ظواهر صوتية.⁽¹⁹⁵⁾

والثابت أنّ نحاة العربية ولغوبيها لم يهتدوا إلى إفراد تلك الظواهر التشكيلية التي يشتراك في تناولها علماً الأصوات والصرف بدرس خاص يميّزها من بقية الموضوعات الصوتية والصرفية الأخرى على نحو ما يجري الآن في البحث اللساني الحديث الذي يسند تناول هذه الظواهر إلى فرع خاص أطلق عليه "علم الأصوات الصّرفي" * MORPHOPHONOLOGIE الذي يعني "بالنظر في التركيب الصوتي للوحدات الصّرفية"، فهو يحلّل ويصف ما يعرض لهذه المورفيمات من صور صوتية بحسب السياق الذي تقع فيه".⁽¹⁹⁶⁾

(193) يقصد فن الموسيقا.

(194) سر صناعة الإعراب، ص: 9/1

(195) نفسه، ص: 10/1 وما بعدها.

(196) الأصوات لكمال بشر، ط7، دار المعارف، القاهرة مصر، 1980، ص: 55 ودراسة الصوت اللغوي، أحمد مختار عمر ، ط3، عالم الكتب القاهرة مصر 1985، ص: 48-49.
* المورفوفونولوجيا: من الفروع الحديثة نسبياً في حقل اللسانيات، وموضوعه المسائل المشتركة بين علمي الأصوات والصرف، فهو ينظر في التركيب الصوتي للوحدات الصّرفية⁽¹⁾. عرفته مدرسة براغ بهذا المصطلح، ومن روادها الذين قالوا به تروبيتسكوي⁽²⁾ غير أنّ أعمق الأبحاث في هذا الفرع كانت من صنع اللغويين الأمريكيين الذين وسموه: MORPHO-PHONEMICS⁽³⁾. وبهتم في نظر هؤلاء "الوصف الأشكال фонيمية للمورفيمات في البيئات اللغوية المختلفة".⁽⁴⁾ ويدرك أحد الدارسين إلى أنّ هذا المستوى من التحليل يبرز إلى الوجود ليربّد على أولئك اللغويين الذين استبعدوا الربط بين الدرسين النحوين والфонولوجي.⁽⁵⁾

وقد انتقل هذا المصطلح في الآونة الأخيرة إلى الدراسات الصوتية العربية عن طريق الترجمة أو التعرّيف. فمن نماذج ترجمته قولهم : التصريف الصوتي.⁽⁶⁾ وهناك من ترجمه بعلم الأصوات الصّرفي، أو الصوتيات الصّرفية.⁽⁷⁾ كما عرف هذا المصطلح عند بعض الباحثين تعرّيفاً لجزء منه، وترجمة لجزء آخر في صياغة واحدة، نحو الفنولوجيا الصّرفية،⁽⁸⁾ أو علم الفونيمات الصّرفي.⁽⁹⁾

(1) ينظر مبادئ اللسانيات، لأحمد قدور، ص: 43 والأصوات، لكمال بشر، ص: 55.

DICTIONNAIRE DE LINGUISTIQUE, par JEAN DUBOIS, LIBRAIRIE (2)
LAROUSSE PARIS 1973, P326.

ولكنّ هذا لا يعني أنّ النّحاة واللّغوين العرب لم يقدّروا تلك العلاقة القائمة بين علميّ الأصوات والصرف، أو أنّهم لم يتبنّوا إلى القرابة التي تجمع بين موضوعات العلمين، بل الواقع عند هؤلاء العلماء أنّ تفسيرهم للقضايا الصرفيّة، وميلهم إلى تعليل ما ينتاب الصّيغ من تقلّبات صوتيّة كانا من الدّواعي الرّئيسية التي حفزّتهم على تناول أصوات العربيّة بالبحث والدّراسة. وما تناولهم لبحث الأصوات تحت باب الإدغام إلّا منبهة على هذه العلاقة، وتلك القرابة اللّتين تشذّان أحد العلمين إلى الآخر.⁽¹⁹⁷⁾

فالصلة التي تجمع بين تينك الدراستين الصّوتية والتّشكيلية، كما هي بادية في تناول نحاة العربيّة ولغوتها، هي ما تعمل اللّسانيات الحديثة على تحسينه في دراستها على المستوى الصّوتيّ. فهي ترى فيما خطوتين متلازمتين، كلتاهما مرتبطة بصنوفها معتمدة عليها، لأنّ مادّتهما واحدة، وهي أصوات اللغة، كما أنّ هدفهما واحد، وهو دراسة هذه الأصوات، و "من ثمّ لا يجوز الفصل بينهما، أو عزل إحداهما عن الآخر".⁽¹⁹⁸⁾ ويرى أحد الباحثين،⁽¹⁹⁹⁾ أنّ الدراسة الصّوتية الخاصة بالكلام الإنساني ينبغي أن تسير جنباً إلى جنب مع الدراسة التّشكيلية، وينصّ على "أنّ هذين التّowين من الدراسة يعتمد أحدهما على الآخر، وهما

(3) ينظر: المصطلحات اللغوية الحديثة في اللغة العربية، لمحمد رشاد الحمزاوي، الدار التونسية للنشر، والمؤسسة الوطنية للكتاب الجزائر 1987، ص: 136.

(4) ينظر مجم علم اللغة النظري، لمحمد علي الخولي، ط1، مكتبة لبنان بيروت 1982، ص: 176.

(5) ينظر الدراسة الصوت اللغوي، ص: 49، والأصوات، لكمال بشر، ص: 90.

(6) ينظر مجلة كتابات معاصرة فنون وعلوم، عنوان المقال: لسانيات دوسوسيير، لصاحبه يوسف إسكندر العدد: 34، المجلد التاسع عام 1998، ص: 103.

(7) مبادئ اللسانيات، لأحمد قدور، ص: 43.

(8) ينظر الأصوات لكمال بشر، ص: 55 ودراسة الصوت اللغوي، لأحمد مختار عمر، ص: 49.

(9) ينظر المصطلحات اللغوية الحديثة في اللغة العربية، ص: 136، ومعجم علم اللغة النظري، ص: 176.

(197) ينظر: مجلة التراث العربي العدد: 15 و16/235.

(198) الأصوات، لكمال بشر، ص: 59-58.

(199) هو برتيل مالبروغ، أستاذ علم الأصوات بجامعة (لندن) بالسويد، من أشهر كتب: LA PHONETIQUE إلى العربية د. عبد الصبور شاهين بعنوان: علم الأصوات، كما عرف الكتاب ترجمة أخرى على يد محمد حلمي هليل بعنوان الصوتنيات.

متكاملاً، ومن العبث أن نحاول تقرير أيهما أفضل من أخيه، وتبعداً لهذا يحسن تجميع الدّراسيين معاً تحت التّسمية العامة التقليدية، علم الأصوات اللغوية".⁽²⁰⁰⁾

ويذهب دارس آخر في حقل الصّوتيات إلى تأكيد تلازم هاتين الدّراسيين وترابطهما، فيقول: "إنَّ علم الأصوات" يعُدْ مقدمة هامة لا غنى عنها لعلم الأصوات التّشكيلي".⁽²⁰¹⁾

واستناداً إلى ما فات، رأينا من الضرورة العلمية أن نهذّب لبحث ظواهر التّشكيل الصّوتي عند النّحاة واللغويين العرب القدامى بدراسة لأصوات العربية من حيث مخارجها وصفاتها، كما نقلتها مصنّفات هؤلاء العلماء، وذلك حتى يتسعى لنا فهم تفسيراتهم وتعليقهم الصّوتية التي أبدوها أثناء معالجتهم لظواهر التّشكيل الصّوتي المختلفة. ومن ثم نستطيع أن نضع جهودهم الصّوتية بفرعيها الصّوتي والتّشكيلي في إطارها التاريخي، لتكون مرجعاً يعود إليه الباحث في حقل الصّوتيات العربية القديمة.

⁽²⁰⁰⁾ علم اللغة، لمحمد السعران، ص: 201.

* يقصد الدراسة الصوتية الفوناتيكية.

⁽²⁰¹⁾ علم اللغة بين القديم والحديث، ص: 87.

الباب الأول

الدراسة الصوتية عند النحاة واللغويين

العرب

تبين مما سبق أن علم أصوات العربية نشأ وترعرع في كنف لغة القرآن، وأن الاهتمام والعناية به كانا سعياً وراء هدف نبيل يتمثل في المحافظة على نطق أصواته نطقاً صحيحاً سليماً يتطابق وطبائع العرب الصحاء في نطق أصواتهم.

وحفظاً على هذا النطق وصيانته مما قد يعتريه، وبخاصة عندما دبّ الاختلال إلى النطق العربي، وبات ينذر بتصدّع واهيار السليقة العربية، وخشية امتداد ذلك إلى التلاوة الشريفة، هبّ النّحاة واللغويون منذ مطلع القرن الثاني الهجري إلى وضع ضوابط لأصوات المنظومة العربية قصد حمايتها مما قد يخرجها عن نطقها الصحيح. وقد أفضت هذه الحركة إلى وصف أصوات العربية من حيث مخارجها وصفاتها على يد الخليل، ثم واصل بعده النّحاة واللغويون البحث في هذا الحقل مستفيدين من جهوده.

الفصل الأول

الدراستة الصوتية عند الخليل

ينفرد الخليل بن أحمد الفراهيدى بأسباب خاصة، دعته إلى تناول أصوات العربية بالبحث والدراسة، منها أنه لم يكن مقتنعاً بمنهج معاصريه في معالجة مفردات اللغة. فقد كان صنيعهم جزئياً يقوم على حشر طائفة من الكلمات، ثم شرحها والاستشهاد عليها، أو الاقتصار على عدد من المفردات التي تشارك في موضوع ما، ثم تبيان معانيها نحو كتب النبات والشجر والنخيل للأصمي والمطر واللّبّا لأبي زيد.⁽¹⁾ وقد عُرف هذا العمل في اصطلاح المعجميين "بالرسائل اللغوية".⁽²⁾ وثبت لدى الخليل أنّ المنهج المتبع من معاصريه في حصر مفردات اللغة، والقائم على المشافهة والسماع ثم التسجيل، لا يمكن الاعتماد عليه في استغراق جميع كلمات اللغة، إذ لو ألف على منوال هذا المنهج آلاف الرسائل لم يؤمن معه التكرار، ولم يتأكد ذكر جميع المواد.⁽³⁾

وبناءً على هذا، فكرّ الخليل في منهج جديد يسلمه إلى مسح "جميع ما تكلّمت به العرب في أشعارها وأمثالها"،⁽⁴⁾ ثم وضع ذلك في نظام يؤمن معه التكرار، أو فوات بعض المواد.⁽³⁾ وقد اقتنع الخليل أنّ هذه الفكرة لا يمكن بلوغها إلاّ عن طريق الأصوات بوصفها أنس الكلم، وقاعدته التي يقوم عليها. وظلّت هذه الفكرة تشغل بال الخليل إلى أن اختمرت في ذهنه وتمّ نضجها، ففاتها بها تلميذه الليث قائلاً: "لو أنّ إنساناً قصد وألف حروف ألف وباء وباء وباء على ما أمثاله لاستوعب في ذلك جميع كلام العرب فتهيأ له أصل لا يخرج عنه شيء منه بنته".⁽⁵⁾ ولما استقرّ الخليل على فكرته، واطمأنّ إلى منهجه، رأى من الضروريّ أن يصدر معجمه بدراسة لأصوات العربية يتناول فيها ما يخدم فكرته، وييسر سبيله، ولتكون هذه الدراسة سراجاً ينير طريق الباحث في معجمه عن الكلمة المبتغاة. قال

⁽¹⁾ البلقة في شذور اللغة، للأب لويس شيخو اليسوعي، ط3، المطبعة الكاثوليكية، بيروت، لبنان، ص: 175.

⁽²⁾ نظرة تاريخية في حركة التأليف عند العرب في اللغة والأدب، أمجد الطراibi، ط6، دار الفتح، دمشق 1976، ص: 15 وما بعدها.

⁽³⁾ العين، تحقيق عبد الله درويش، مطبعة العاني بغداد 1967، ص: 32/1.

⁽⁴⁾ العين، ص: 47/1 و مقدمة التهذيب، ص: 67-68.

⁽⁵⁾ الفهرست، ص: 43.

الخليل بعد أن أهْنَى وصفه لخارج الأصوات: "إذا سألت عن الكلمة، وأردت أن تعرف موضعها، فانظر إلى حروف الكلمة، فمهما وجدت منها واحداً في الكتاب المقدّم فهو في ذلك الكتاب".⁽⁷⁾

لقد أدرك الخليل أهميّة توظيف مطالب الدّرس الصوتيّ في تحسيد وفهم أفكاره المعجميّة التي كان يهدف من وراءها إلى استيعاب جميع كلام العرب الواضح منه والغريب.⁽⁸⁾ ولم تكن جهود الخليل الصوتيّ التي حوقها مقدمة العين، هي كُلّ ما أثر عنه في هذا المجال، بل له آراء وأفكار أخرى رواها عنه تلامذته وأصحابه من مثل سيبويه، وأبي الحسن الأخفش، والتّضبر بن شمبل، واللّيث بن المظفر وغيرهم، كما سيتضح من عرضنا لهذه الجهود.

1- مخارج الأصوات عند الخليل:

لم تتفق الروايات عن الخليل في عدد أصوات المنظومة العربيّة. فقد نقل عنه اللّيث أنّها "تسعة وعشرون حرفاً، منها خمسة وعشرون حرفاً صحاحاً لها أحياز ومدارج، وأربعة جوف".⁽⁹⁾ وروى عنه أبو الحسن الأخفش أنّ "الحروف العربيّة ثمانية وعشرون أصلاً".⁽¹⁰⁾ كما أورد عنه لغوياً آخر، لم تصرّح المصادر باسمه، أنّ "الحروف التي بين منها كلام العرب ثانية وعشرون حرفاً لكلّ منها صرف وجرس".⁽¹¹⁾ ويظهر من قول القائلين إنّ عدد الأصوات عند الخليل ثانية وعشرون صوتاً، أنّهم أسقطوا الألف اللّينة، كما هو في اصطلاح الخليل، فلم يعدّوها صوتاً جوفيّاً معتلاً. فقد ذكر صاحب الرواية الأخيرة أنّ الخليل قال: "الحروف الثمانية والعشرون على نحوين: معتل وصحيح، فالمعتل منها ثلاثة أحرف: الهمزة والياء والواو... وصورهن على ما ترى: أ و ي".⁽¹¹⁾

⁽⁷⁾ العين، ص: 1/47 و مقدمة التهذيب، ص: 57.

⁽⁸⁾ العين، ص: 1/60.

⁽⁹⁾ نفسه، ص: 1/57.

⁽¹⁰⁾ تذكرة النّحاة، لأبي حيان أثير الدين، تحقيق عفيف عبد الرحمن، ط1، مؤسسة الرّسالة بيروت، لبنان 1986، ص: 29.

⁽¹¹⁾ مقدمة التهذيب، ص: 65 و تذكرة النّحاة، ص: 25.

والظاهر أنّ سبب عزل الخليل الألف اللينة في الروايتين السابقتين وإخراجها من أصوات المنظومة، كونه قصر حديثه فيهما على الأصوات التي تعتريها الحركات كما يفهم من قوله: "كُلٌ منها صرف وجرس".⁽¹²⁾ والألف لا تدخلها الحركات بدليل قوله: "أمّا الألف اللينة فلا صرف لها، وإنّما هي جرس مدة بعد فتحة".⁽¹²⁾ وانطلاقاً من هذا لم ينف الخليل الألف عن أصوات المنظومة، بدليل رواية الليث عنه، ولكتّه سكت عنها حين كان حديثه يختصّ أصواتاً تشتترك في شيء معين — هو قبولها الحركات — لا يسري على الألف. ويؤكّد هذا التعليل صاحب الرواية الأخيرة، إذ نقل عن الخليل في موضع آخر أنّ الألف أحد عناصر المنظومة، وصوت من أصوات الجوف والعلة، فقال: "الحروف المعتلة ... أربعة: الهمزة والألف اللينة والياء والواو".⁽¹³⁾ وبناءً على هذا النص الأخير، نستطيع القول إنّ الروايتين كانتا جواباً من الخليل على قدر سؤال وجّه إليه عن أصوات العربية التي تحتمل الحركات. وبذلك تكون الروايات الثلاث متّفقة على أنّ عدد أصوات المنظومة عند الخليل تسعة وعشرون صوتاً.

وي Finch الخليل على أنّ الطريقة المثلثى لكشف مخرج الصوت أن يؤتى به ساكناً مفرغاً من كلّ حركة لقوله: "الجرس ... فهم الصوت في سكون الحرف".⁽¹³⁾ ويصف الليث طريقة أستاذه في تعين مخرج الصوت، بااته كان يجيء به ساكناً مسبوقاً بهمزة قطع مفتوحة نحو: آب، آت، آح، آغ، آغ، ثم ينطق به.⁽¹⁴⁾ وروى عنه سيبويه أنّه كان يلفظ بالصوت ساكناً تقدّمه همزة وصل مكسورة نحو: آب، آي، آد.⁽¹⁵⁾ وكان غرضه من ذلك بلوغ الدقة في تحديد مخرجـه.⁽¹⁶⁾ ولهذا

(12) الصرف: مصطلح أطلقه الخليل على الحركة، والجرس: مصطلح يرادف عنده الصوت، ينظر: مقدمة التهذيب، ص: 66.

(13) مقدمة التهذيب، ص: 66.

(14) العين، تحقيق عبد الله درويش، ص: 52/1.

(15) الكتاب، ص: 321/3 والمقتضب، ص: 32/1.

(16) الأصوات اللغوية، لإبراهيم أنيس، ص: 20، والمدخل إلى علم اللغة، لرمضان عبد النواج، ص: 15.

عرّي الحرف عند النّطق بصوته من كُلّ حركة، لأنّها تقلّقه عن مخرجه، وتحتذبه إلى الصّوت الذي هي بضعيه.⁽¹⁷⁾

لقد أفضى اختبار الخليل لأصوات العربية إلى تقسيمها إلى مجموعات صوتية بلغت إحدى عشرة مجموعة، ثمّ وزّعها على أحياز بحسب عددها، ثمّ أعقب ذلك بيان مخارج كلّ مجموعة منطلقاً من أوّل حيز في الحلقة، ثمّ بالذّي يليه حتى أتى على آخرها، وهو الجوف.

أ- جهاز النّطق عند الخليل:

لم يصدر الخليل دراسته الصّوتية بعرض لأعضاء النّطق التي تساهم في عملية الكلام، كما هي الحال في البحث الصّوتيّ الحديث، بل انطلق مباشرةً دون تمييد في بيان مخارج أصوات العربية. غير أنّ عودة سريعة إلى هذه الدراسة تمكّن الباحث من حصر هذه الأعضاء التي تؤلّف في مجموعها جهاز النّطق المكوّن لديه من أربعة أقسام كبيرة، يأتي الحلقة في مقدمتها. ويعده الخليل أدخل جزء في جهاز التّصويت، ويميّز فيه ثلاثة أحياز هي: أقصاه ووسطه وأدناه.⁽¹⁸⁾ وقد تصور الخليل ضمن كُلّ حيز مجموعة من المدارج، يستقرّ بها في كُلّ منها صوت، أو مجموعة من الأصوات.⁽¹⁹⁾

ويلي الحلقة في ترتيب الخليل التجويف الفمويّ، ويمتدّ من اللّهبة إلى الشفتين. ويلاحظ فيه اللسان، وهو عضو أساس في عملية الكلام لمروره، إذ يشارك في إخراج مجموعة كبيرة من الأصوات. ويميّز فيه الخليل العكدة — ويسماها أيضًا بأصل اللسان وأقصاه —⁽²⁰⁾ ثمّ وسطه، ثمّ طرفة — ويلقبه أيضًا بأسلة اللسان⁽²¹⁾ ومنتهاي طرفة —⁽²²⁾ ثمّ حافتيه، وهما جانبان اللسان. ويتصلّل اللسان في

(17) سر صناعة الإعراب، ص: 6/1.

(18) العين، ص: 52/1 وتنكرة النّحاة، ص: 25.

(19) ينظر: العين، ص: 51/1 و 57-58.

(20) تنكرة النّحاة، ص: 25.

(21) نفسه، ص: 26-27.

(22) نفسه، ص: 28.

تحرّك بالحنك الأعلى،⁽²⁰⁾ فينتج في كلّ وضع من أوضاعه بالنسبة إلى حزء من أجزاء الحنك الأعلى مجموعة من المخارج.⁽²¹⁾ ويقسم الخليل الحنك الأعلى إلى أقصاه — ويسمي باللهة —،⁽²²⁾ ثمّ وسطه،⁽²³⁾ ثمّ الغار الأعلى، ثمّ النطع فاللّثة.⁽²⁴⁾ وتنبّه الخليل إلى مساعدة الأسنان في إحداث طائفة من الأصوات، فيميز فيها الثنائي⁽²⁵⁾ والرباعيات⁽²⁶⁾ والأضراس،⁽²⁷⁾ وأدرك الخليل كذلك دور الشفتين في إصدار مجموعة من الأصوات⁽²⁸⁾.

ويمثل الخيشوم القسم الثالث في تصوّر الخليل، وهو يعني عنده أقصى الأنف، ويساهم في إخراج صوتين هما النّون والميم السّاكتان. أمّا رابع هذه الأقسام المشكّلة بجهاز النّطق عند الخليل، فيتمثلها الجوف وهو عبارة عن فراغ يمتد من أقصى الحلق إلى الشفتين.⁽²⁹⁾ وهو على سعته يؤلف حيّزاً ومدرجاً واحداً تنطلق منه مجموعة من الأصوات.⁽³⁰⁾

ب- مخارج أصوات الحلق:

يتألف الحلق، عند الخليل، من ثلاثة أحياز هي أقصى الحلق ووسطه وأدناه من الفم، وينطلق منها ستة أصوات.

1) مخارج أصوات أقصى الحلق:

يختضن أقصى الحلق على الأرجح في مذهب الخليل صوتين اثنين هما: الهمزة والهاء.⁽³¹⁾ وقد تباينت الروايات عنه في نسبة هذين الصوتين إلى الحيز المذكور، وفي تحديد رتبتهما. وكانت الهمزة أكثر الصوتين اضطراباً لدّيه، فهي في بعض أقواله: "مخرجها من أقصى الحلق مهتوة مضغوطه".⁽³²⁾ ومتى يدعم هذا الرأي ويعضده ما ذكره ابن كيسان (ت 299هـ) نقاً عمّن سمع من الخليل، أنه لم

(23) الأصوات اللغوية، لإبراهيم أنيس، ص: 18.

(24) العين، ص: 1/58.

(25) تذكرة النحاة، ص: 28 و30.

(26) المزهر، ص: 1/90.

(27) العين، ص: 1/52 ومقدمة التهذيب، ص: 59.

يبدأ معجمه بالهمزة، مع علمه بأنّها تختل أعمق مخرج، "لأنّها يلحقها النّقص والتّغيير الحذف ... فترلت إلى الحيز الثاني، وفيه العين والخاء، فوجدت العين أنسع الحرفين فابتداًت به".⁽²⁶⁾ وممّا يؤكّد هذا الرأي ويقوّيه أيضًا ذاك الذي أورده

الأزهري نقلًا عن العين، أنّ الهمزة "مخرجها من أقصى الحلق".⁽²⁸⁾

وعلى الرّغم من إجماع هذه النّصوص المتعدّدة على أقصى الحلق حيّاً ومخرجاً للهمزة، بخلاف الخليل لا يثبت على هذا الرأي، بل نراه يرجع عنه، ويخرج الهمزة من هذا الحيز ومن المجموعة الحلقية برمتها ليضمّها إلى طائفة أخرى دعاها بالجوفية، فيقول: "وأربعة أحرف جوف هي: الواو والياء والألف اللينة والهمزة".⁽²⁹⁾ وقد يستثنى الخليل صوت الهمزة فلا يدرجه ضمن حيّز من الأحياز، فيقول: "والهمزة في الهواء لم يكن لها حيّز تنسب إليه".⁽³⁰⁾

فالمستقرّي لجهود الخليل الصّوتية، والمتبّع لأحوال الهمزة لديه يحكم بأنّ مخرجها عنده من أقصى الحلق، وذلك لكثره النّصوص التي تؤيد هذا الرأي وتقطع

به.

وتمثل الماء الصّوت الموالي للهمزة، والثابت في مذهب الخليل أنّها من أقصى الحلق. وآية ذلك نصّه على أنّ الحلقية تتوزّع من أقصى الحلق إلى أدناه على النّحو التالي: الماء، والعين، والخاء، والخاء، والغين.⁽³¹⁾ إنّ تصدير الخليل هذه المجموعة بالماء وإيراده لها مرتبة لدليل على أنّها من أقصى الحلق. وممّا يلاحظ أيضًا في هذا القول سكوته عن ذكر الهمزة، وهي الشّريك الثاني للباء في أقصى الحلق. وقد يضم الخليل العين والخاء إلى الماء جاعلاً رتبتها بعدهما، ثم يعزّوا الكلّ إلى أقصى

(28) مقدمة التهذيب، ص: 66.

(29) العين، ص: 1/57 و مقدمة التهذيب، ص: 63.

(30) العين، ص: 1/58.

(31) تذكرة النّحاة، ص: 25.

الحلق، فيقول: "أقصى الحروف كلّها العين ثمّ الحاء ... ثمّ الهماء فهذه ثلاثة أحرف في حيّز واحد بعضها أرفع من بعض"⁽³²⁾.

والحق إنّ إدراج الخليل للعين والهاء ضمن حيّز أقصى الحلقة لا تؤيّده التجربة النّطقيّة البحتة ويتناقض وما نقله عنه أصحابه وتلامذته غير الليث. وقد صرّح الخليل أنّ التّغيير الذي أجراه في أصوات الحلقة، وقدّم فيه أصوات الحيّز الثاني على أصوات الحيّز الأوّل، دعت إليه نظريته المعجميّة التي استلزمت منه نسقاً يقوم على أساس سلوك الأصوات في البناء. والتّمس الخليل لصنيعه مسوباً استخلاصه من طبيعة هذه الأصوات عند دخولها التّشكيل الصّوتيّ. فقد نصّ على آنّه لم يبدأ ترتيبه لأصوات الحلقة بالهمزة، لأنّه "لا هجاء لها، فهي تكتب مرة أفالّة ومرة واواً ومرة ياء".⁽³³⁾ وقال أيضاً: "الهمزة ... إذا رفّ عنها لانت فصارت الياء والواو والألف على غير طريقة الحروف الصّحاح".⁽³⁴⁾

ولعلّ أنّ سرّ في عدول الخليل — فيما يبدو — عن إبقاء الهمزة في مقدمة ترتيبه مردّه إلى آنّه كره أن يبدأ معجمه بحرف يفتقر إلى صوت ثابت وهيئة محفوظة. واحتاجّ الخليل لعدم استقراره على الهماء فاتحة لترتيبه، بعد أن أزاح الهمزة منه، لكونها لينة خفيّة لا صوت لها، فهي على حدّ قوله: "نفس لا اعتراض فيها".⁽³⁵⁾

وبناءً على ما تقدم، تحول الخليل إلى الحيّز الثاني، وفيه العين والهاء، فأثر الابتداء بالأولى لنصوص صوتها، وضخامة جرسها، وحسن تأليفها مع غيرها.⁽³⁶⁾ وبهذا يكون الخليل قد ضحّى بما أملته عليه التجربة النّطقيّة في سبيل ضبط وإحكام نظرية المعجميّة.

⁽³²⁾ العين، ص: 57/1 و مقدمة التّهذيب، ص: 63 و تذكرة النّحاة، ص: 27.

⁽³³⁾ مقدمة التّهذيب، ص: 51.

⁽³⁴⁾ العين، ص: 52/1.

⁽³⁵⁾ نفسه، ص: 54/1.

⁽³⁶⁾ نفسه، ص: 53/1.

٢) أصوات وسط الحلق:

يشترك في هذا الحيز عند الخليل صوتان اثنان هما العين والباء، لقوله: "نزلت إلى الحيز الثاني، وفيه العين والباء، فوجدت العين أنصع الحرفين فابتدا به".⁽³⁷⁾ يقرر الخليل في هذا القول أنّ الصوتين مخرجهما وسط الحلق ورتبتهموا واحدة. يفسر هذا، المقياس الذي استند إليه الخليل في تقديم العين على الباء، وكذا استهلال ترتيبه المعجمي⁽³⁸⁾ بها، فهو معيار يرتكز على الصفة وكثرة الدوران في الكلام أساساً لهذا الترجيح دون المخرج.⁽³⁷⁾ ويمكن تخريج ما أورده الليث عن الخليل، أنّ "أقصى الحروف كلّها العين ثمّ الباء"،⁽³⁹⁾ لأن ذلك لا يمثل ترتيبه النابع من التجربة النطقية، ولم يكن هو المقصود في قوله، بل إن المراد بذلك ترتيبه الذي قادته إليه نظريته المعجمية القائمة على مراعاة الخصائص الصوتية لكل حرف حين يجاور غيره.

لقد آثر الخليل أن يبدأ معجمه بصوت يتوفّر فيه الوضوح، وثبتات الصورة، بالإضافة إلى كثرة مجازاته لغيره من الأصوات الأخرى.⁽⁴⁰⁾ ولما أدرك الخليل أن هذه الشروط لا تتحقق في صوتي الحيز الأول، فالهمزة لا تستقر على رسم معين⁽⁴¹⁾ والباء مهمومة خفية لا صوت لها،⁽⁴²⁾ نظر إلى الحيز الثاني وفيه العين والباء، فاختار العين لكونها أندى وأصغرى في السمع من الباء، ثم كذلك لثبات صورتها وكثرة مخالطتها لغيرها من الأصوات الأخرى.⁽⁴³⁾ فلما تيسّر مطلب الخليل في الحيز الثاني جعله أوّلاً، ثم نقل الهمزة إلى الجوف مستنداً إلى ما بين هذا

(37) المزهر، ص: 90/1.

(38) نقصد ترتيبه المعتمد في العين.

(39) العين، ص: 57/1.

(40) نفسه، ص: 53/1.

(41) مقمة التهذيب، ص: 66.

(42) العين، ص: 54/1.

(43) المزهر، ص: 90/1.

الصوت وتلك المجموعة من مشابهة، وأبقى الهاه ضمن حيز أقصى الحلق مع تأخير رتبتها، إذ جعلها بعد الهاه.⁽⁴⁴⁾

إن تقديم الخليل للعين علىسائر الأصوات الحلقية ليس معناه أن هذا الصوت أدخل أصوات هذه المجموعة في الحلق، وإنما كان تقديمه له بداعف وظيفته الحيوية في بنية الكلمة، وإن كانت هذه الميزة ليست حكراً على صوت العين، بل إن من أصوات الفم ما هو أولى بها ومقدم عليه، إذ صوت العين يؤدي هذه الوظيفة عند غياب هذه الأصوات على نحو ما يقع بين الأصوات المذلةة والعين في البنايين الرباعي والخمسي.⁽⁴⁵⁾ ولكن الخليل أراد ألا يتغاضر في اختيار الصوت المطلوب أحياز الحلق الثلاثة، حتى لا يخل إخلاقاً كلياً بالترتيب العام الذي تؤيده التجربة النطقية.

3) أصوات أدنى الحلق إلى الفم:

يمثل هذا الحيز عند الخليل الفيصل بين الحلق والفم، ويضمّنه صوتيان اثنين هما الغين والخاء، ومحرجهما عنده واحد. فلم تكن الغين أقرب من الخاء إلى الحلق، ولا الخاء أدنى من الغين إلى الفم. وهذا السبب تبادلتا الإدغام والإبدال.⁽⁴⁶⁾ ومما يؤكد أن الخليل لم يقصد ترتيباً بين صوتي هذا الحيز اكتفاً به بالقول: "الخاء والغين في حيز واحد".⁽⁴⁷⁾ وقد اعتاد الخليل إذا أراد ترتيباً ضمن المجموعة الصوتية الواحدة أن ينبع عليه.

والذي زعمه النصر بن شمبل من إدراج للهمزة مع الخاء والغين، مستنداً في ذلك إلى قول يرويه عن الخليل ونصه أن "الهمزة والغين

⁽⁴⁴⁾ العين، ص: 58/1.

⁽⁴⁵⁾ نفسه، ص: 53/1.

⁽⁴⁶⁾ تذكرة النهاة، ص: 27.

⁽⁴⁷⁾ العين، ص: 58/1 و مقدمة التهذيب، ص: 63.

والخاء ... في حيز واحد".⁽⁴⁸⁾ إنّ الناظر إلى هذا القول، والعارف بمذهب الخليل في الأصوات يرفض أن يكون الخليل قائلاً له، وذلك لأسباب منها أنّ الشّابت عنده في الهمزة أن يكون مخرجها من أقصى الحلق كما الحال في ترتيبه العام،⁽⁴⁹⁾ أو من الجوف، كما هو معروف في ترتيبه المعجمي. وممّا يردّ هذا القول أيضاً كونه لم يروه عنه غير التّضير. أضف إلى ذلك أنّنا لم نصادف لغوياً معاصرًا للخليل، أو جاء بعده، قد قال بهذا الرأي.

واستناداً إلى ما سبق، نخلص إلى أنّ للخليل في أصوات الحلق ترتيبين: أحدهما عام، وهو الخاضع للتجربة النطقية وتواли أصواته كالتالي: الهمزة والباء، ثم العين والخاء، ثم الغين والخاء. والآخر ترتيبه المعجمي الذي تحكمت فيه خطّته في الكتاب ونسقه كما يلي: العين والباء والخاء، ثم الغين والخاء. وقد قادته هذه المنهجيّة إلى إلغاء حيّز وسط الحلق، والإبقاء على حيّزين في الحلق هما أقصاه وأدناه من الفم. هذا تفسيرنا لرواية الليث عن الخليل، أنّ الأصوات الحلقية خمسة ينتظمها أقصى الحلق وأدناه.⁽⁵⁰⁾

ج - مخارج أصوات الفم:

قسم الخليل أصوات الفم — وعددها عشرون صوتاً — إلى مجموعات صوتية، كلّ مجموعة يضمّها حيّز معين، فتشكلّ لديه سبع مجموعات في سبعة أحياز، ثم أحدث تقسيماً داخليّاً شمل جميع الأحياز، إذ ضمن كلّ واحد منها عدداً من المدارج، في كلّ مدرج يستقرّ صوت أو طائفة من الأصوات بحسب اتفاق الأصوات أو اختلافها في المخارج.

1) أصوات أقصى الفم ووسطه:

⁽⁴⁸⁾ تذكرة النّحاة، ص: 27.

⁽⁴⁹⁾ نعني به ترتيبه النابع من التجربة النطقية.

⁽⁵⁰⁾ تذكرة النّحاة، ص: 25.

يضمّ أقصى الفم عند الخليل حيزاً واحداً دعاه اللّهاء، وأصواته اثنان هما القاف والكاف. ويعدّ هذا الحيز عند الخليل الفيصل بين الحلق والفم. فقد ذكر الليث، رواية عن الخليل، أنّ إحداث هذين الصوتين يتشكّل باتصال عكدة اللسان أو أصله باللهاء، فقال: "خرج القاف والكاف بين عكدة اللسان وبين اللهاء في أقصى الفم".⁽⁵¹⁾ وينقل النّضر عن الخليل تحديداً آخر أدقّ — لمرجعي هذين الصوتين — من ذاك الذي أورده عنه الليث، فيقول: "القاف والكاف هويتان، لأنّ مبدأهما من اللهاء إلاّ أنّ خرج القاف من فويق حنكتها، وبجرى الكاف من أسفله".⁽⁵²⁾ وقد تنبّه الخليل إلى وجود فرق بين الصوتين من حيث المخرج، وهو لا يملك من وسائل الكشف سوى أذنه الموسيقية وحسّه المرهف، فقال: "القاف والكاف هويتان، والكاف أرفع".⁽⁵³⁾

أمّا ما نقله أبو الحسن الأخفش عن الخليل أنّ "القاف من فوق اللسان مبدؤه، وعلى فويق الحنك بحراه، ثمّ تكون الكاف من أسفله حتى تدنو من محلّه"،⁽⁵⁴⁾ فهذا لا يفسّر على أنّ الكاف أدخل في جهاز النّطق من القاف، وذلك لمخالفته عموم أقوال الخليل في هذين الصوتين. ويمكن حمل القول على أنّ وضع اللسان في مقابل الحنك الأعلى، حين النّطق بصوت القاف، يكون أقرب منه من وضعه مع الكاف، أو بتعبير آخر أنّ منفذ تسرب صوت القاف، بعد انفكاك العضوين، يكون أضيق من منفذ تسلّل صوت الكاف. وبذلك يكون مخرج الكاف أسفل وأدخل إلى الفم من القاف.

ويختضن وسط الفم عند الخليل كذلك حيزاً واحداً سماه الشّجر،⁽⁵⁵⁾ وتباينت الروايات عنه في طبيعة أصواته. فهذا الليث ينقل عن أستاذه أنّ أصوات

⁽⁵¹⁾ العين، ص: 58/1 واللسان، ص: 10/388.

⁽⁵²⁾ تذكرة النّحاة، ص: 27.

⁽⁵³⁾ العين، ص: 58/1.

⁽⁵⁴⁾ تذكرة النّحاة، ص: 29.

⁽⁵⁵⁾ الشّجر: مفرج الفم ومفتحه. ينظر: تاج العروس من جواهر القاموس، محمد مرتضى الحسيني الزبيدي، تحقيق مصطفى حجازي، مطبعة حكومة الكويت، 1973، ص: 12/141-142.

هذا الحيز ثلاثة هي: الجيم والشين والضاد. وقد أورد ذلك دون أن يشير إلى مخارج هذه المجموعة، ما إن كانت من مخرج واحد أو من مخارج متعددة، واكتفى بذكر عدد أصوات الحيز، ثم مبدأ انطلاقها.⁽⁵⁶⁾ ويروي النضر عن الخليل أن الشجرية: الشين والجيم والياء، ثم ينقل عنه وصفاً لمخارج هذه المجموعة، فيقول: "الشين والجيم والياء شجرية، لأن مبدأها من الشجر، ومجراها على وسط اللسان ووسط الحنك".⁽⁵⁷⁾

ومن هنا، فالروایتان تختلفان في الصوت الأخير من هذه المجموعة، إذ ثبت الأولى الضاد صوتاً شجرياً يقاسم الجيم والشين الحيز والمخرج. وتعد الثانية الياء شريكاً ثالثاً لهذين الصوتين في الحيز والمنطلق والمخرج. ويعضد رواية النضر ويقوّيها ما حمله أبو الحسن الأخفش عن الخليل أن الشجرية الشين والجيم والياء، تتفق في مبدأ انطلاقها، وتختلف قليلاً في مخارجها. فالشين من بين وسط اللسان وما يقابلها من الحنك الأعلى، والجيم والياء من مبدأه، غير أنّهما يعارضانه في مجراه.⁽⁵⁸⁾

وممّا يؤكّد مذهب الخليل في الأصوات الشجرية، وهي الشين والجيم والياء، عدم استقرار الليث على هذه الرواية رأياً خاصاً للخليل. يستشفّ هذا مما أوردته جنادة اللغوي⁽⁵⁹⁾ إذ قال: "وفي بعض روایات الليث عن الخليل، أن الضاد شجرية".⁽⁶⁰⁾ فمن المعاني التي يمكن استنتاجها من هذا القول إن الليث قد نقل عن الخليل رأياً مخالفًا لروايته السالفة. ولا تستبعد أن يكون هذا الرأي المعدل إليه موافقاً لما رواه الأخفش والنضر عن الخليل، بل نرجح أن يكون الصواب، وحجتنا

⁽⁵⁶⁾ العين، ص: 1/58 و مقدمة التهذيب، ص: 63 و لسان العرب، ص: 7/110.

⁽⁵⁷⁾ تذكرة التحاة، ص: 27.

⁽⁵⁸⁾ نفسه، ص: 29-30.

⁽⁵⁹⁾ هو أبو أسامة جنادة بن محمد اللغوي الأزدي، كان مكرراً من حفظ اللغة و نقلها، عارفاً بغيريها و مستعملها. وتوفي سنة 399 هـ. ينظر: وفيات الأعيان ،لابن خلكان أبي العباس شمس الدين أحمد، تحقيق محمد محي الدين عبد الحميد، مكتبة التهذبة المصرية، القاهرة، 1948، ص: 1/322-323.

⁽⁶⁰⁾ تذكرة التحاة، ص: 29.

في ذلك أن جنادة ذكر هذا القول بعد أن سرد رواية النصر، ثم أشار إلى أن للّيث قوله آخر يغاير روايته السابقة، ولم يعلق عليه. فلو كان هذا المغاير غير الذي بسط الأخفش والنضر لنبه عليه جنادة وذكره من باب الزّيادة في الفائدة، وهو يعرض لجهود الخليل الصوتية.

وما يتدّون كون الياء هي القسم للجيم والشين دون الضاد، في حيز الشّحْرُ عند الخليل، أن رواية الّيث بن المظفر هي قول الخليل في العين. فقد أثبتنا فيما مضى أن صاحب العين غير من ترتيبه العام حسب المخارج بما يناسب خطّه في المعجم، لأنّه لم يكن غرضه هنالك تقديم دراسة وافية لأصوات العربية، بل ذكر منها ما رأى الحاجة ماسة إليه. ولهذا جاء إلى التّعميم وعدم التّفصيل. ففي بيانه لمخارج الأصوات كان يذكر المجموعة الصوتية، ثم ينعتها باسم العضو الذي يبدأ انطلاق أصواتها منه.⁽⁶¹⁾ ولما كان حرف الياء في المنظومة العربية يطلق على ثلاثة أصوات: أحدهما للمد وثانيهما للّين، وثالثهما صامت،⁽⁶²⁾ فضل الخليل جمع هذه الأصوات الثلاثة في صوت واحد، ثم أودعه حيز الجوف⁽⁶¹⁾ على نحو ما فعل بالهمزة. وبذلك صادفت الجيم والشين صوت الضاد الذي أصبح يليهما في التّرتيب بعد نقل الياء، وقد انفرد ولم يدخل في تشكيل مجموعة صوتية ما، لذا آثر الخليل إدراجه ضمن الأصوات الشّجّرية لمشاركته الشين في التّفشي وطول المخرج،⁽⁶³⁾ ولئلا يتشكل لديه حيز يضم صوتاً واحداً.

وبناءً على هذا نستطيع القول: إن الروايات الثلاث متفقة في نوع هذه الأصوات، وفي عددها، وإن الأصوات الشّجّرية عند الخليل هي: الشين والجيم والياء.

⁽⁶¹⁾ العين، ص: 57-58.

⁽⁶²⁾ مقدمة التهذيب، ص: 66-67.

⁽⁶³⁾ النشر في القراءات العشر، ص: 1/205.

ويلي المجموعة الشّجّرية في ترتيب الخليل المخرجـي الضـاد، فهي فيما نقله عنه النـضر "من حـافة اللـسان وما يـليها من الأـضرـاس".⁽⁶⁴⁾ وـيؤـكـد هذا ما أورده أبو الحسن الأـخفـش من أـنـه سـأـل الخلـيل عـن مـخـرـج الضـاد، فـأـجـابـه أـنـها "من حـافة المـنـبـاس وما يـليـها من الأـضرـاس".⁽⁶⁴⁾ وقد لـاحـظ الخلـيل تـنوـعاً لـدى الأـعـرـاب في نـطـقـهـم لـصـوت الضـاد، فـكـان بـعـضـهـم يـخـرـجـها من الشـدـقـ الـأـيمـنـ، وـبـعـضـهـم الـآـخـرـ من الشـدـقـ الـأـيسـرـ.⁽⁶⁵⁾ وـرـوـيـ أـنـ عمر بن الخطـاب رض كان "يـخـرـجـها من الجـانـبـين مـعـاً".⁽⁶⁶⁾

ونـسـتـنـجـ من كـلـ ما فـاتـ أـنـ تـرـتـيبـ الخلـيل لـلـأـصـوـاتـ الشـجـرـيـةـ، في غـيرـ روـاـيـةـ الـلـيـثـ، هوـ كـالـآـتـيـ: الشـيـنـ وـالـجـيـمـ وـالـيـاءـ، ثـمـ يـلـيـ ذـلـكـ الضـادـ.

2) أـصـوـاتـ طـرـفـ اللـسانـ وـالـثـنـايـاـ:

ينـتـظـمـ طـرـفـ اللـسانـ وـالـثـنـايـاـ في درـاسـةـ الخلـيلـ أـربـعـةـ أـحـيـازـ، يـأـتـيـ حـيـزـ أـسـلـةـ اللـسانـ في مـقـدـمـتهاـ وـتـقـاسـمـهـ بـجـمـوعـةـ صـوـتـيـةـ تـأـلـفـ من الصـادـ، وـالـسـيـنـ وـالـزـايـ أوـ الزـاءـ.⁽⁶⁷⁾ ويـتـشـكـلـ مـخـرـجـهاـ، بـنـاءـ عـلـىـ ما أـورـدـهـ الـلـيـثـ وـالـنـضـرـ عنـ الـخـلـيلـ، منـ أـسـلـةـ اللـسانـ، أـيـ مـسـتـدـقـ طـرـفـهـ.⁽⁶⁸⁾ وـالـتـاظـرـ فـيـمـاـ نـقـلـهـ هـذـانـ الـلـغـويـانـ لـاـ يـرـىـ تـحـديـداـ دـقـيقـاـ لـمـخـرـجـ هـذـهـ الـجـمـوعـةـ، فـمـاـ أـسـلـةـ اللـسانـ إـلـاـ أـحـدـ الـعـضـوـيـنـ الـمـسـاـهـمـيـنـ فيـ إـحـدـاثـ الصـادـ وـالـسـيـنـ وـالـزـايـ. وـيـرـوـيـ أـبـوـ الـحـسـنـ الـأـخـفـشـ عـنـ الـخـلـيلـ وـصـفـاـ أـدـقـ لـمـخـرـجـ هـذـهـ الـجـمـوعـةـ، فـيـقـولـ: "الـصـادـ وـالـسـيـنـ وـالـزـايـ لـهـاـ مـنـ وـسـطـ اللـسانـ شـبـاتهـ، وـمـنـ فـوـيقـ الـثـنـايـاـ سـرـاتـهـ".⁽⁶⁹⁾

⁽⁶⁴⁾ تـذـكـرـةـ النـحـاةـ، صـ: 27ـ.

⁽⁶⁵⁾ نفسهـ، صـ: 30ـ.

⁽⁶⁶⁾ هـمـعـ الـهـوـامـعـ، جـلـالـ الدـيـنـ السـيـوطـيـ، صـحـحـهـ بـدـرـ الدـيـنـ النـعـسـانـيـ، دـارـ الـمـعـرـفـةـ، بـيـرـوـتـ، لـبـنـانـ، دـبـتـ، صـ: 228/2ـ.

⁽⁶⁷⁾ يـنـظـرـ: الـعـيـنـ، صـ: 1ـ/58ـ.

⁽⁶⁸⁾ نفسهـ، صـ: 63ـ/58ـ وـمـقـمـةـ التـهـذـيبـ، صـ: 64ـ/63ـ وـتـذـكـرـةـ النـحـاةـ، صـ: 27ـ.

⁽⁶⁹⁾ تـذـكـرـةـ النـحـاةـ، صـ: 30ـ، وـالـشـبـاهـ: حـدـ الـطـرـفـ، وـسـرـةـ الشـيـءـ: أـعـلاـهـ.

ويرجع انفراد أبي الحسن الأخفش بهذا الوصف المفصل لمخرج هذه الأصوات إلى كون روايته كانت جواباً عن سؤال وجهه إلى الخليل، فقال: "سألت الخليل بن أحمد عن حروف المعجم ... فقال".⁽⁷⁰⁾ في حين كان صنيع الليث والنضر نقاً لما سمعاه من الخليل ولم يسألاه، ولهذا تميّز قولهما بالاقتضاب والعموم. وقد أورد الخليل هذه المجموعة الصوتية مرتبة كالتالي: الصاد ثم السين فالزّاي، وإن كان اشتراكها في مخرج واحد لا يملي نسقاً معيناً.

ويلي الأسلية عند الخليل طائفة تتألف من ثلاثة أصوات هي: الطاء والدال والتاء، ويضمّها حيز واحد دعاه بنطع الغار، وهو ثاني الأحياز التي تتوزّع طرف اللسان والثّنايا. أمّا عن مخرج هذه المجموعة، فقد ذكر الليث نقاً عن الخليل قوله: "الطاء والتاء والدال نطبعية، لأنّ مبدأها من نطع الغار الأعلى".⁽⁷¹⁾ وأورد النضر رواية عن الخليل وصفاً لمخرج هذه المجموعة يبدو أدقّ من سابقه، فقال: "الطاء والدال والتاء نطبعية، لأنّ مبدأها من نطع الغار الأعلى، ومجراها على طرف اللسان وأصول الثّنايا".⁽⁷²⁾ والقول نفسه تقريراً يردّ به الخليل على أبي الحسن الأخفش الذي سأله عن مخرج هذه الأصوات.⁽⁷³⁾

والظاهر من هذه التصوص أنّ الخليل لا يعني ترتيباً معيناً داخل هذه المجموعة، لأنّها تنطلق من مخرج واحد، ودليل ذلك تقديم التاء على الدال في رواية الليث السابقة. فلو كان يقصد نسقاً لهذه المجموعة لاستقرّ عليه، ولما راوح بين أصواتها تقدیماً وتأخیراً.

وأجمع أبو الحسن الأخفش والنضر في روايتهما عن الخليل أنّ ثالث هذه الأحياز يحتضن مخرجاً واحداً يتشكّل من طرف اللسان وما يسامته من أطراف

⁽⁷⁰⁾ تذكرة النّحاة، ص: 29.

⁽⁷¹⁾ العين، ص: 1/58 وشرح المفصل، لابن يعيش، عالم الكتب، ومكتبة المتّبّى، القاهرة، د.ت، ص: 10/128.

⁽⁷²⁾ تذكرة النّحاة، ص: 28.

⁽⁷³⁾ نفسه، ص: 30.

الثّنّايا العلّيا، وتنطلق منه ثلاثة أصوات هي: الظّاء والذّال والثّاء.⁽⁷⁴⁾ وينخالفهما الليث بن المظفر، فيورد قولهً عن الخليل مضمونه أنّ هذه الأصوات لثوّية، لأنّ مبدأ انطلاقها من اللّة.⁽⁷⁵⁾ والملاحظ في هذه الروايات أنّ الخليل لا يقصد ترتيباً محدّداً لأصوات هذه المجموعة، وذلك لتقاسيمها مخرجاً واحداً.

ويعدّ ذلك اللسان الحيّز الرابع في سلسلة أحياز طرف اللسان والثّنّايا عند الخليل، وينضوي ضمنه ثلاثة أصوات هي: الرّاء واللام والنّون. وقد دعا الخليل هذه المجموعة بالذّقّية، لأن ذلك اللسان عضو رئيس في إخراجها، كما أنه مبدأ انطلاق أصواتها.⁽⁷⁴⁾ واحتللت الروايات عن الخليل وتنوعت من حيث التّعميم والتّفصيل في بيانها لمخارج هذه الأصوات. وكذا به انفرد ابن المظفر بالأولى، فنقل عن الخليل أنّ لهذه الأصوات مجتمعة مخرجًا واحدًا يتشكّل من اتصال أسلة اللسان بعدهم الغار الأعلى.⁽⁷⁶⁾ كما أورد عنه أيضاً في موضع آخر من العين ما نصّه:

"ثلاثة ذلقية لرن، تخرج من ذلك اللسان من طرف غار الفم".⁽⁷⁷⁾

وإذا نظرنا إلى ما حمله الليث عن الخليل تبيّن لنا ما يكتنف روايته من العموم، إذ خلت من كلّ دقة وتفصيل لمخارج هذه الأصوات التي تتّفق فيما ذكر التّضرر عن الخليل في منطلق أصواتها،⁽⁷⁸⁾ ولكنّها تختلف قليلاً في مخارجها، فـ "اللام من حافتي اللسان إلى متهي طرفه ... والنّون بين فويق الثّنّايا وطرف اللسان ... أمّا الرّاء فمنحرفة من مخرج النّون إلى اللام لمزيّة دموجها في ظهر اللسان".⁽⁷⁸⁾ ففي هذه الرواية وصف مفصل لمخارج هذه المجموعة.

ويوقفنا أبو الحسن الأخفش على تحديد أدقّ من ذاك الذي نقله عنه النّضر. فقد رُوي عنه أنه سأله الخليل عن مخارج أصوات هذا الحيّز، فأجابه أنّ مخرج اللام

⁽⁷⁴⁾ تذكرة النّحاة، ص: 28 و30.

⁽⁷⁵⁾ العين، ص: 58/1 وشرح المفصل، ص: 10/128.

⁽⁷⁶⁾ مقدمة التّهذيب، ص: 65 وذكرة النّحاة، ص: 26.

⁽⁷⁷⁾ العين، ص: 1/51.

⁽⁷⁸⁾ تذكرة النّحاة، ص: 28.

من حرف اللسان إلى منتهاه مع ما يعارضه من أصول الثنایا العلا والرباعيات وبمحراه من حافتي اللسان وما يقابلهما من الحنك الأعلى.⁽⁷⁹⁾ ويميز الخليل بين نونين: متحرّكة مخرجها "من طرف اللسان بينه وبين فويق الثنایا".⁽⁷⁹⁾ وساكنة أو خفية مخرجها من مخرج الأولى، إلا أنّ النفس معها يتّخذ محراه من الخياشيم.⁽⁸⁰⁾ وأمّا الراء، فمخرجها بين اللام والنون، غير أنّها أدخلت في ظهر اللسان من النون، ثم ترجع إلى الوراء كالمستعكـد لمشاركة اللام في الانحراف.⁽⁷⁹⁾

وتترتب هذه المجموعة عند الخليل بأن تأتي اللام على رأسها، لكونها أدخلت هذه الأصوات في الفم، ثم تليها الراء فالنون.

٣) أصوات الشففة:

تحتضن الشفتان عند الخليل حيّزاً واحداً تستقر به مدارج مجموعة صوتية، تبأّنت روایات العلماء عنه في عدد أصواتها، فذهب الليث إلى أنّ عددها ثلاثة هي: الفاء والباء والميم. وقد ارتكز فيما ذكره على نصّ نقله عن الخليل مؤداه أنّ "الفاء والباء والميم شفووية ... لأنّ مبدأها من الشففة".⁽⁸¹⁾ ويرتقي أبو الحسن الأخفش والنضر في روایتهما عن الخليل بهذه المجموعة إلى أربعة أصوات، إذ أضافا إلى ذلك الواو.⁽⁸²⁾

أمّا مذهب الخليل في أصوات هذا الحيّز، فهو ما أثبته الأخفش والنضر، لأنّ الأول سأّل الخليل، فكان ما نقله عنه نصّ إجاجته،⁽⁸²⁾ في حين كان الثاني ممّن سمع منه في حضرة من يسأله.⁽⁸³⁾ أمّا ما أورده الليث، فهو قول الخليل في العين. وقد بيّنا فيما سلف تصرف الخليل في ترتيبه العام حسب الخارج، عندما راح يستمره في بناء معجمه، إذ كان ينقل الصوت من مجموعته التي يشار إليها في الحيّز والمخرج

⁽⁷⁹⁾ تذكرة النحاة، ص: 30.

⁽⁸⁰⁾ نفسه، ص: 31.

⁽⁸¹⁾ العين، ص: 1/58 وشرح المفصل، ص: 10/128.

⁽⁸²⁾ تذكرة النحاة، ص: 28 و30.

⁽⁸³⁾ نفسه، ص: 27-28.

ليضعه في مجموعة أخرى تربطه بها علاقة ما على نحو ما فعل بالهمزة والياء المتركبة اللتين أودعهما حيز الجوف. والسبيل نفسه سلكه مع الواو المتركبة التي شاركت الفاء والباء والميم الحيز والمنطلق.⁽⁸⁴⁾

وقد تضاربت الروايات عن الخليل في مخارج هذه الأصوات، فهذا الليث ينقل عنه أن هذه المجموعة مخرجًا واحدًا، فيقول: "ثلاثة شفوية: ف ب م، مخرجها من بين الشفتين".⁽⁸⁵⁾ والظاهر من هذا القول إن الخليل كان مدركاً لدور الشفتين في إطلاق هذه الطائفة من الأصوات. فقد نص على أن عملهما مقصور على هذه المجموعة دون سواها، فقال: "لا تعمل الشفتان في شيء من الحروف الصحاح إلا في هذه الأحرف الثلاثة فقط".⁽⁸⁶⁾ ويضيف النضر، نقاً عن الخليل، إلى الثلاثة المذكورة الواو، كما أورد عنه وصفاً لمخارج هذه الأصوات، فقال: "الفاء فموي، لأن مخرجها من الفم بين الثنایا العلّا والشّفّة السفلّى".⁽⁸⁷⁾ غير أنه عزا بقية الأصوات الأخرى إلى مخرج واحد، فقال: "الباء والميم والواو شفهية".⁽⁸⁷⁾

وأورد أبو الحسن الأخفش سعياً من الخليل أن هذه الأصوات الأربع يجمعها منطلق واحد هو الشفتان وينتظمها مخرجان: أحدهما للفاء "من باطن الشفة السفلّى وأطراف الثنایا العلّا".⁽⁸⁸⁾ والآخر للباء والميم والواو ويكون من بين الشفتين.⁽⁸⁹⁾ وقد ميّز الخليل الميم من بقية شركائهما في الحيز، فنعتها بصفة استقاها من وضع الشفتين حين إصدارها، فقال: "الميم مطبقة، لأنّها تطبق الفم إذا نطق بها".⁽⁹⁰⁾

⁽⁸⁴⁾ ينظر: الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة، مكي بن أبي طالب، تحقيق أحمد حسن فرحت، توزيع دار الكتب العربية، دمشق سوريا 1973، ص: 113.

⁽⁸⁵⁾ العين، ص: 51/1.

⁽⁸⁶⁾ نفسه، ص: 52-51/1.

⁽⁸⁷⁾ تذكرة التحا، ص: 28.

⁽⁸⁸⁾ نفسه، ص: 30.

⁽⁸⁹⁾ نفسه، ص: 30 و الجمل في النحو للخليل بن أحمد الفراهيدي، تحقيق الدكتور فخر الدين قبلة، مؤسسة الرسالة، ط2، 1987، بيروت، لبنان، ص: 230.

⁽⁹⁰⁾ العين، ص: 1/58 و مقدمة التهذيب، ص: 64 و لسان العرب، ص: 12/3.

وتحتل الفاء الصّدارة في ترتيب الخليل لهذه المجموعة، تليها الباء، ثم الميم فالواو. هذا نسق ورود هذه المجموعة عند الخليل عند كل ذكر لها مجتمعة، وإن كان اشتراك الثلاثة الأخيرة في مخرج واحد لا يملي ترتيباً معيناً.⁽⁹¹⁾

د- مخارج أصوات الجوف:

يمثّل الجوف عند الخليل حيّراً واحداً، تتقاسمه مجموعة تتألف من ثلاثة أصوات هي: الألف اللّينة والواو والياء. وقد وسم الخليل هذه الأصوات بالجوفية، واحتجّ لذلك بقوله: "سميت جوفاً لأنّها تخرج من الجوف".⁽⁹²⁾ ومن الأوصاف التي أطلقها الخليل على هذه المجموعة أيضاً الهوائية، إذ قال: "الألف اللّينة والواو والياء هوائية".⁽⁹²⁾ كما دعاها في مواطن أخرى من العين بأصوات المدّ اللّين، فقال: "وللينها وامتداد الصوت فيها سميت حروف المدّ واللّين".⁽⁹³⁾

ويعني الخليل بالجوفية أصوات المدّ التي لا تتحمل الحركات وهي: الألف والواو السّاكنة بعد الضّمة والياء السّاكنة بعد الكسرة.⁽⁹⁴⁾ ويمكن تأويل قول الخليل، إنّ هذه الأصوات هاوية في الهواء بأنّ مجرى النّفس معها أكثر اتساعاً من الأصوات السّاكنة. ولا يحمل ذلك على خلو سبيلها من كلّ عرض أثناء صدورها، وإلاّ لم تتشكلّ أصواتها وصارت أشبه بهواء الزّفير.

وقد ميّز الخليل بين الواو والياء حين تختصّان بالمدّ واللّين، وحين تكونان شبيهتين بالسّاكنتين، وذلك بأمرتين: أوّلهما الطّبيعة الصّوتية. فعندما تكون هذه الأصوات للمدّ واللّين يكون حيّزها الجوف، لكن مدارجها مختلفة، فـ"مدرجة الألف شاخصة نحو الغار الأعلى، ومدرجة الياء مختفضة نحو الأض aras، ومدرجة الواو مستمرة بين الشفتين".⁽⁹⁵⁾ وعلى نحو تبّاين مدارجها، وهي للمدّ واللّين،

⁽⁹¹⁾ ينظر: العين، ص: 1/51 و 58 ومقدمة التهدّيب، ص: 63-65 وتنكرة النّحاة، ص: 28 و 30.

⁽⁹²⁾ العين، ص: 57/1.

⁽⁹³⁾ تنكرة النّحاة، ص: 29.

⁽⁹⁴⁾ مقدمة التهدّيب، ص: 67.

⁽⁹⁵⁾ نفسه، ص: 66.

كذلك اختلفت مخارجها وهي شبيهة بالسّاكنة، فالباء شجّعية مخرجها من مخرج الشّين والجيم، والواو شفهّيّة مخرجها من مخرج الباء والميم.

وقد تنبّه ظالل إلى قرب مخارج هذه الأصوات في كلتا حاليها، إذ الفرق بينهما يكمن في اتساع مجرى الصوت مع المدّية، وضيقه مع التي تجمع بين اللّين والسّكون. ويبدو هذا الإدراك لدى الخليل جليّاً في عرضه مخرج الياء في صوريتها اللّينة السّاكنة والمدّية. ففي الأولى يرتفع وسط اللسان قبل الحنك الأعلى، فيضيق منفذ تسرب النّفس. وفي الثانية يتزل اللسان بما في ذلك وسطه نحو قاع الفم. وبذلك يكون مجال انطلاق النّفس مع المدّية أوسع بكثير من اللّينة السّاكنة.

وقد فات الخليل مثل هذا التّمييز في صوت الواو، فنسبة في حالتيه إلى مخرج واحد هو الشفتان، بينما برهنت التجارب الصوتية الحديثة على أنّ لأقصى اللسان وأقصى الحنك دخلاً في إخراج صوت الواو في صوريته اللّينة السّاكنة والمدّية. ففي الأولى تضيق المسافة بين أقصى اللسان وأقصى الحنك وفي الثانية يرتفع أقصى اللسان قليلاً قبل أقصى الحنك.⁽⁹⁶⁾ وبهذا يكون مجرى الصوت مع المدّية أوسع منه مع اللّينة السّاكنة. والخليل هنا معدور، إذ الكشف عن مثل هذه الأمور الضامرة في جهاز النّطق يحتاج إلى وسائل آلية مساعدة من منظار وغيره. ولو تيسّر له ما توفر لغيره لما فاته شيء من ذلك.

وثاني هذين الأمرين الذي اعتمد عليه الخليل في التّمييز بين المدّية اللّينة والشّبيهة بالسّاكنة، هو الحركات. فقد ثبت عنده أنّ الأولى لا تكون إلا ساكنة، وأنّها دائماً مجازة لحركة الحرف الذي قبلها كما يظهر من قوله: "هذه حال الواو السّاكنة بعد الضّمة، والباء السّاكنة بعد الكسرة، والألف اللّينة بعد الفتحة".⁽⁹⁷⁾ ويعضد هذا أيضاً ما نقله عنه سيبويه مسائلاً: "سألت الخليل عن سُوير وبويع ما

(96) الأصوات اللغوية، لإبراهيم أنيس، ص: 43 والمدخل إلى علم اللغة، لرمضان عبد التواب، ص: 93.

(97) مقدمة التهذيب، ص: 67.

منعهم أن يقلبوا الواو ياءً؟⁽⁹⁸⁾ فأجابه قائلاً: "لأنَّ هذه الواو ليست بلازمة ... وإنما صارت للضمة حين قلت فُوعل".⁽⁹⁸⁾

ولاحظ الخليل أنَّ الواو والياء الشبيهتين بالساكنتين إما أن تكونا ساكنتين مسبوقتين بفتح، وإما متحركتين. وقد عَبَر عن كلتا الحالتين، فقال: "الواو والياء إذا جاءتا بعد فتحة قويتا وكذا إذا تحركتا كانتا أقوى".⁽⁹⁹⁾ وتنبه الخليل أيضاً إلى أنَّ أصوات المد واللين إذا لقيها ساكن سقطت لفظاً، فقال: "الألف اللينة والياء بعد الكسرة و الواو بعد الضمة إذا لقيهن حرف ساكن بعدهن سقطن، كقولك: عبد الله ذو العمامة، كأنك قلت: ذُلْ، وتقول: رأيت ذا العمامة، كأنك قلت: ذَا، وتقول: مررت بذى العمامة، كأنك قلت: ذِلْ".⁽⁹⁹⁾ وهذا بخلاف الشبيهة بالساكنة إذا تلاها ساكن تحركت، ولم تسقط لقول الخليل: "الياء والواو بعد الفتحة إذا سكتا ولقيهما ساكن بعدهما فإنهما تحركان ولا تسقطان أبداً".⁽⁹⁹⁾ وقد استثنى الخليل الألف، فلم يعدها هي الأخرى صوتاً يجمع بين الحالتين، لإدراكه أنها صوت مد مطلق، كما قال: "إنما هي جرس مدّة بعد فتحة"،⁽¹⁰⁰⁾ لا تعترىها صروف الحركات.⁽¹⁰⁰⁾

وبناء على ما تقدم، يبدو الخليل مدركاً الفرق بين هذه الأصوات، حين تصرف للمد واللين، وحين تكون شبيهة بالساكنة. غير أنَّ هذا التمييز ظل رهين الاستعمال، ولم يتعد إلى الاصطلاح، إذ استمرَّ الخليل يطلق مصطلح المد واللين معبراً به عن تينك الحالتين اللتين تتأرجح بينهما هذه المجموعة.

وتنبه الخليل أيضاً إلى أنَّ المد ليس مقصوراً على الأصوات الثلاثة المعروفة، بل قد يستغرق جميع أصوات المنظومة إذا ضعفت، لأنَّه كان يرى في التضييف زيادة في كمية الصوت، وليس تكراراً له. ويبدو هذا لديه في قوله: "ألا ترى أنهم

(98) الكتاب، ص: 373/2.

(99) مقدمة التهذيب، ص: 67. وينظر: كتاب القوافي، للأخفش سعيد بن مسعدة، تحقيق عزة حسن، مطبوعات مديرية إحياء التراث القديم، دمشق، سوريا، د، ص: 12-13.

(100) مقدمة التهذيب، ص: 66.

يقولون: صل اللّجام يصل صليلاً، فلو حكى ذلك قلت: صل تمد اللام وتشقّلها".⁽¹⁰¹⁾ ويؤكّد ما ذهب إليه الخليل أيضاً قوله: "صر الجندب صريراً، وصر صر الأخطب صر صرة فكأنّهم توهّموا في صوت الجندب مدّاً، وتوهّموا في صوت الأخطب ترجيحاً".⁽¹⁰¹⁾ وقد أيقن الخليل أنّ التّضعييف ما هو إلّا زيادة في طول الصوت اللّغويّ، وليس ترجيحاً للصوتين المتماثلين مرتين، معبراً عنه بقوله: "النّقل مدّ".⁽¹⁰¹⁾

وقد فطن الخليل إلى وجود علاقة وطيدة بين أصوات المدّ والحرّكات، فكان يرى أنّ الفتحة من الألف، والكسرة من الباء، والضمّة من الواو.⁽¹⁰²⁾ كما أدرك أيضاً أنّ مخارج هذه الأصوات من مخارج أصوات المدّ. وفسّر السّيرافي قوله السّابق بهذا المعنى، فقال: "يعني أنّ الفتحة... من مخرج الألف، وكذلك الكسرة من مخرج الباء، والضمّة من مخرج الواو".⁽¹⁰³⁾ ويتبّدّل ما ذهب إليه السّيرافي في تفسيره قول الخليل: "الكلمة المنصوبة يرفع صوتها إلى الغار الأعلى".⁽¹⁰⁴⁾ وهذا هو المخرج نفسه الذي عزا إليه الخليل الألف.⁽¹⁰⁵⁾ كما لاحظ الخليل أنّ الفرق بين المدود والحرّكات فرق في الكمية فقال: "كلّ واحدة شيء مما ذكرت لك".⁽¹⁰⁶⁾ وهذا عين ما نقله ابن جين حين ذكر أنّ متقدمي النّحاة كانوا يسمون الضّمة الواو الصّغيرة، والكسرة الباء الصّغيرة، والفتحة الألف الصّغيرة.⁽¹⁰⁷⁾

وكان الخليل يرى أنّ الحرّكات ليست أصلًا في البناء، وإنّما الأصل السّاكن الذي لا زيادة فيه.⁽¹⁰⁶⁾ والحرّكات يؤتى بها ليوصل إلى التّكلّم بالساكن. وإذا كان الخليل يرى في الحرّكات عوارض تصيب الكلمة، وليس أصلًا في

⁽¹⁰¹⁾ العين، ص: 56/1.

⁽¹⁰²⁾ الكتاب، ص: 242/4.

⁽¹⁰³⁾ السّيرافي التّحوي، ص: 586-587.

⁽¹⁰⁴⁾ العين، ص: 136/7.

⁽¹⁰⁵⁾ مقدمة التّهذيب، ص: 66.

⁽¹⁰⁶⁾ الكتاب، ص: 242/4.

⁽¹⁰⁷⁾ الخصائص، ص: 2/315.

⁽¹⁰⁸⁾ الكتاب، ص: 241/4-242.

بنائهما، فإنّنا نجد في المقابل يسند إليها دوراً مهماً هو تمكين الأصوات من النّطق بها، وهذه مهمة ليست سهلة، فهي تجعل من الحركات شيئاً أساسياً في حلقة الكلام. بيد أنّ الخليل لم يقل شيئاً عن أصوات المدّ التي هي البعض الأكبر، فإذا صحّ أنّ أصوات المدّ أساسية في البناء فلا يعقل أن يكون بعض الصوت أصلًا وبعضه الآخر غير أصل.

ولم يستقر الخليل على ترتيب معين لأصوات المد واللين، إذ كان كثير التقديم والتأخير في أصواتها.⁽¹⁰⁹⁾ ويمكن عدّ نسقه التالي: (ي و ا) هو المفضل لديه لشيوخه أكثر من غيره⁽¹¹⁰⁾.

هـ — ترتيب الأصوات عند الخليل:

اتّضح لنا ما تقدّم، أنّ للخليل ترتيبين يقومان على أساس مخارج الأصوات، أحدهما عام مصدره التجربة الذاتية، بالإضافة إلى نطق الأعراب وترتيب القراء، ونسقه كالتالي: الهمزة، والهاء، والعين، والخاء، والخاء، والغين، والقاف، والكاف، والشين، والجيم، والياء، والضاد، والصاد، والسين، والزاي، والطاء، والدال، والتاء، والظاء، والدال، والثاء، واللام، والراء والنون، والفاء، والباء، والميم، والواو، والألف.

ويلاحظ في هذا الترتيب أنّ الطوائف الصوتية التي يريد فيها الخليل ترتيباً معيناً اتفقت الروايات عنه في ترتيبها نحو مجموعات أقصى الحلقة (ء، هـ) وللهوية (ق، ك)، والذلقيّة (ل، ر، ن). وبناء على هذا، فإنّ الخليل كان يتزم ترتيباً واحداً داخل المجموعات التي تشتهر في الحيز والمبدأ، وتحتفل في المخرج. ويتصرّف تقليداً وتأخيراً في أصوات المجموعات التي تتفق في الحيز والمبدأ والمخرج. ولهذا السبب

⁽¹⁰⁹⁾ ينظر: العين، ص: 1/57-58 ومقدمة التهذيب، ص: 63-64 و 66 وتنكرة التحة، ص: 29.

⁽¹¹⁰⁾ ينظر: العين، ص: 1/58 و مقدمة التهذيب، ص: 66 وتنكرة النحة، ص: 29.

اختللت أقوال العلماء عن الخليل من حيث التقديم والتأخير داخل المجموعة الصوتية الواحدة⁽¹¹¹⁾.

أما الترتيب الآخر، فقد قادته إليه خطّته في العين، هذا المعجم الذي أراد له الخليل أن يكون مبنياً على أساس منطقيٍ فعدل عن الترتيب الألفبائي الذي صنعه نصر بن عاصم أو يحيى بن يعمر⁽¹¹²⁾ إلى الترتيب الصوتي القائم على أساس مخارج الأصوات. وللخليل أسباب أخرى جعلته يقلع عن الترتيب الألفبائي الذي كان معهوداً مطروقاً من قبل معاصريه، لأنّه انبني على أساس شكليٍ ولم يضع في الحسبان الخصائص الصوتية لكل حرف. ولما كان هذا الترتيب لا يحكم أصواته في تواليها فكرة واحدة، سواء أكانت منطقية أم لغوية، أعرض عنه واستقرَّ على الترتيب الصوتي الذي يعتمد أساساً على مخارج الأصوات في جهاز النطق⁽¹¹³⁾. ولم يكن الترتيب العادي هو الداعي الوحيد الذي جعل الخليل يؤثر الترتيب بحسب المخارج، بل هناك أسباب أخرى، بدت لنا أنها كانت وراء هذا التحول عنه، يمكن إيجازها فيما يلي:

أ- إدراك الخليل أنّ مادة الصوت الهواء المندفع من الرئتين متصلّداً إلى الفم. وبناء على هذا رتب الحروف بحسب أصواتها، فقدّم في الذّكر ما كان أدخل في جهاز النطق، ثم بالذّي يليه وهكذا حتى انتهى إلى مقدم الفم.⁽¹¹⁴⁾

ب- استقراءه لكلام العرب، وعلمه بالقوانين الصوتية التي تحكم بناءه جعلاه يدرك أنّ جلّ كلام العرب تدخل في تشكيله أصوات مخرجها الحلق. فلما تنبّه إلى أهميّة أصوات الحلق في بنية الكلمة العربيّة، عدل عن الترتيب الألفبائي إلى الترتيب بحسب المخارج، مبتدئاً بالحلق للسبب المذكور، ثم تلا ذلك بالأرفع

(111) العين، ص: 48/1 و مقدمة التهذيب، ص: 57 و لسان العرب، ص: 14/1.

(112) ينظر: كتاب التصحيح و التحرير، ص: 13.

(113) في التحوّل العربي قواعد وتطبيق، مهدي المخزومي، ط1، مطبعة مصطفى البابي الحلبي، مصر 1967، ص: 4.

(114) نهاية القول المفيد، ص: 28.

(115) العين، ص: 47/1 و مقدمة التهذيب، ص: 56.

فالأرفع حتى أدرك الشفتين، خاتماً ذلك بصوت الميم.⁽¹¹⁶⁾ وقد اهتدى الخليل أيضاً إلى أنّ مخارج الأصوات وصفاتها وأجراسها أثراً كبيراً في تمازج الأصوات وائلافها، أو تنافرها و اختلافها.⁽¹¹⁷⁾ فقد قاده علمه بأسرار العربية إلى أنّها تأبى بناء تقارب مخارج أصواته مثل الجموعة الحلقية، فإنّها أقلّ الأصوات تأليفاً بلا فصل بينها⁽¹¹⁸⁾. والعرب لا تستحسن عموماً تركيباً تجاور فيه صوتان دون فاصل بينهما، وهما يختلفان صفة، نحو الضاد والكاف إذا ألفتا فبدئ بالضاد فقيل: "ضكّ" كان تأليفاً لم يحسن.⁽¹¹⁹⁾ ولجرس الصوت وموسيقاه دور كبير في تلطيف البناء. ومن ذلك "العين والقاف لا تدخلان في بناء إلاّ حستناء، لأنّهما أطلق الحروف وأضخمهما جرساً"⁽¹²⁰⁾.

ج - كان الخليل من المهتمين بالقراءات وأحد روّاها.⁽¹²¹⁾ ومن هنا قد يكون ترتيل أئمة القراءة الذي يعتمد أصول الأداء هو الذي نبهه إلى ما يطرأ على الأصوات في المحاورة. ولما كان هدف الخليل استغراق كلام العرب مستعمله ومهمله، وإدراكه أنّ هذا تتحكّم فيه القوانين الصوتية، إذ بها يعرف المهمل فيميّز عن المستعمل، آخر الترتيب بحسب المخارج على الترتيب الأبجديي، لأنّ الأول من الناحية العلمية أكثر أهميّة من الثاني.⁽¹²²⁾

د - حاول الخليل في البداية بناء معجمه على الترتيب العادي، ففكّر في المسألة مليّاً ولم يمكنه الابتداء بأول حرف، وهو الهمزة، لأنّه يشبه المتعلّل لعدم ثباته على حال واحدة.⁽¹²³⁾ ولما فاته الحرف الأول" كره أن يبتدئ بالثاني،

(116) العين، تحقيق عبد الله درويش، مطبعة العاني بغداد العراق 1967 ، ص: 52/1.

(117) في النحو العربي قواعد وتطبيق، ص: 4.

(118) سر صناعة الإعراب، ص: 812/2.

(119) العين، تحقيق عبد الله درويش، ص: 1/56.

(120) نفسه، ص: 60 و مقدمة التهذيب، ص: 60.

(121) غاية التهذيب في طبقات القراء، لابن الجوزي الدمشقي، نشره برجشتراس 1، مطبعة السعادة مصر 1932 ،

ص: 275.

(122) العين، تحقيق عبد الله درويش، ص: 1/32.

(123) نفسه، ص: 90 والمزهر، ص: 1/47.

وهو الباء، إلاّ بعد حجّة".⁽¹²⁴⁾ وعندما تغدر على الخليل إيجاد مسوغ منطقىً أو لغوياً يخوله البدء بالحرف الثاني أحجم عن هذا الترتيب، ثم نظر إلى أصوات المنظومة كلّها مقلّباً إياها على وجوهها الممكنة، ومتّحناً لها من حيث مخارجها. وقد أسلمه هذا الاستقصاء في النهاية إلى أنّ معظم الكلام تدخل في تركيبة أصوات مخرجها الحلق.⁽¹²³⁾ ولما كان الأمر كذلك استقرّ الخليل على الترتيب بحسب المخارج، فصيرّ أولى الأصوات بالابتداء أدخلها في الحلق.⁽¹²⁴⁾

أمّا تصرُّف الخليل في ترتيبه الصوتيّ العام حين أراد أن يوظفه في بناء نظرية المعجميّة، فيعود إلى كونه نظر إلى المجموعة الأولى من ترتيبه العام، والمتمثلة في الصوتين (ء هـ) فلم يستطع بدء معجمه بها، لأنّ الهمزة لا تستقرّ على صورة واحدة، إذ كثيراً ما تتعرّض للتخفيف والإبدال والمحذف. كما أنه رفض أن يصدر معجمه بالهاء، لأنّها مهموسة خفية لا صوت لها.⁽¹²⁵⁾ ولما اتحد الترتيبان، العادي⁽¹²⁶⁾ والعام، في نظر الخليل من حيث عدم البدء بأول صوت فيهما، ولم يكن هناك ترتيب ثالث يحكم أصواته في تتبعها أساس واحد، ويخدم فكرته كما هي متصوّرة في ذهنه، استقرّ الخليل على الترتيب العام مع إحداث تغيير فيه، بحيث فضل الابتداء بأصوات الحيّز الثاني (ع ح)، واعتّل لذلك بقوله: "وَجَدْتُ الْعَيْنَ أَنْصَعَ الْحَرْفَيْنِ فَابْتَدَأْتُ بِهِ".⁽¹²⁷⁾

ولما كان هذا التصرّف يخل بما تقرّه التجربة النطقية، فإنّ الخليل لم يترك صنيعه دون تبرير، بل عمد إلى إبلاغ المتلقى بأسباب هذا التغيير، ليعلم قصده من ذلك، فقال: "لِيُسَ الْعِلْمُ بِتَقْدِيسِ شَيْءٍ عَلَى شَيْءٍ، لَأَنَّهُ كُلُّهُ مَا يَحْتَاجُ إِلَى مَعْرِفَتِهِ، فَبَأْيَ بَدَأْتُ كَانَتْ حَسَنًا، وَأَوْلَاهَا بِالتَّقْدِيمِ أَكْثَرَهَا تَصْرِفًا".⁽¹²⁸⁾ وهذا هو الترتيب

(124) مقدمة التهذيب، ص: 56.

(125) ينظر: العين، ص: 54/1.

(126) يعني به الترتيب الألفبائي، الذي قام به نصر بن عاصم أو يحيى بن يعمر.

(127) المزهر، ص: 90/1 ومدخل إلى فقه اللغة العربية، للدكتور أحمد قدور، ص: 106.

(128) المزهر، ص: 90/1.

الذى تحول إليه الخليل وثبت عليه، ثمّ بنى ورتب معجمه على أساسه: العين والباء والهاء، الخاء والغين، القاف والكاف، الجيم والشين والضاد، الصاد والسین والزّاي، الطاء والدال والتاء، الظاء والثاء والذال، الراء واللام والنون، الفاء والباء والميم، الواو والألف والياء والهمزة.⁽¹²⁹⁾

والملاحظ في هذا الترتيب أنّ التغيير فيه مسّ الهمزة والضاد والياء والواو إذ نقلت هذه الأصوات من بمحموعاتها التي أملتها التجربة النطقية ووزّعت على مجموعات أخرى تربطها بعناصرها قرابة صوتية. إيقحام الخليل الهمزة ضمن أصوات الجوف يعود إلى ما اكتشفه من صلات صوتية بين الهمزة وهذه الأصوات الثلاثة: الألف والواو والياء التي منطلقتها جمِيعاً من أقصى الحلق. فقد نصّ الخليل على أنّ الألف والواو والياء "إذا وقف عندهنّ انقطع أنفاسهنّ فرجعن إلى أصل مبتدئهن من عند الهمزة".⁽¹³⁰⁾ وممّا تلتقي فيه الهمزة وهذه الأصوات أيضاً تحوّلها إلى أصواتهنّ حين تخفيتها.⁽¹³¹⁾ وبالمثل تنقلب الألف والواو والياء إلى همزات في حالات خاصة، منها أنّ "الألف اللينة ... إذا وقعت عليها صروف الحركات ضعفت عن احتتمالها واستنامت إلى الهمزة".⁽¹³¹⁾ وتنقلب الألف والواو والياء إلى همسة في لغة بعض العرب إذا وقف عليها نحو قولهم للمرأة: افعلي، وللاثنين: افعلاً وللقوم: افعلو.⁽¹³²⁾

وانطلاقاً من هذا، فإنّ إدراج الخليل الهمزة مع الواو والياء والألف في حيز الجوف ليس معناه أنّ الهمزة من مخرج هذه الأصوات الثلاثة، بل كان الغرض من هذا الجمع دراسيّاً أملاه عليه منهجه في العين، ثمّ فكرته في ضبط جميع أصوات المنظومة بتوزيعها على ثلاث مجموعات كبرى هي: المذلة والمصمة والجوفية، وإنّ كان هذا التّصنيف لا يقوم على أساس واحد. أمّا عدّه الضاد من الشّجرية،

(129) العين، ص: 48/1 ومقمة التهذيب، ص: 57.

(130) مقدمة التهذيب، ص: 66-67.

(131) نفسه، ص: 66.

(132) الكتاب، ص: 176/1.

فيرجع إلى مشاكلتها أصوات هذه المجموعة في بعض الخصائص على نحو ما ذكرنا فيما مضى. وضمُّ الخليل الياء والواو في حالتيهما إلى المجموعة الجوفية لمضارعتها أصوات المدّ في الرسم واللّين، وبذلك أصبح الجوف يضم عنده في هذا الترتيب ستة أصوات، منها ثلاثة مدية هي: الألف والواو والياء، واثنان يجمعان بين اللّين والسكون، بالإضافة إلى صوت الهمزة.

ويلاحظ في هذا الترتيب أيضاً، أنَّ الخليل غير في ترتيب بعض الأصوات على ما قرر في ترتيبه العام، بحيث قدَّم الحاء والعين على الهاء، ولأمر ما جعل رتبتها بعد الحاء. فقد يكون ذلك راجعاً إلى أنَّ مخرج العين والباء واحد، فلم يرد الفصل بينهما، ثمَّ لبعد الباء والعين عن الهاء، لأنَّ الهاء من أقصى الحلق والباء والعين من أدناه. وبناءً على هذا جعل الخليل الهاء وسطاً بين صوتين، لم يرغب في الفصل بينهما، وبين صوتين قد نأى مخرجهما عن مخرج الهاء. وبهذا يكون الخليل قد أسقط حيّز وسط الحلق، وأبقى على حيّزين، هما أقصى الحلق وبه (ع ح هـ) وأدنى وبه (غ خ).

وتصرُّف الخليل في ترتيب الأصوات الشجرية على ما هو معروف في ترتيبه العام، إذ قدَّم الجيم على الشين في حين رأينا في ترتيبه العام الشين تسبق الجيم، كما قدَّم الراء على اللام في المجموعة الذلقيّة، وحقّها في ترتيبه العام أن تأتي بعد اللام.

ويظهر في هذا الترتيب كذلك أنَّ الخليل قد اعتمد في تقسيم أصواته إلى مجموعات على مبدأ الصوت ومنطلقه أكثر من الاعتماد على المخرج. وهذا الصنيع هو الذي سوَّغ له إدراج الضاد ضمن الأصوات الشجرية، والهمزة في الجوفية، والواو والياء بحالتيهما في أصوات المدّ.

و — الأصوات الفرعية عند الخليل:

اهتدى الخليل إلى وجود أصوات فرعية مصدرها الأصوات الأصول وميزتها أنها تضبط بالمشاهدة والسماع دون الرسم، وعد منها سبعة أصوات، وصرح بها بعد أن أنهى حديثه عن أصوات المنظومة الأصلية، فقال: "الحروف العربية ثمانية وعشرون أصلاً يتفرّع عنها سبعة فصلًا"⁽¹³³⁾ غير أنه اكتفى بذكر عدد هذه المجموعة دون أن يتعدى ذلك إلى الخوض في عناصرها، وبسط القول فيها على نحو ما فعل بالأصوات الأصول. وكلّ ما أباح به الخليل من هذه المجموعة صوتين، أحدهما دعاه بالنون المخفية، ونصّ على أنه من الأصوات الفرعية وحدّد بحرى صوته، فقال: "النون المخفية من الخياشيم"⁽¹³⁴⁾ أمّا الآخر، فهو صوت السين المعترض بين الصاد والزاي، وأشار الخليل إلى أنه حالة نطقية يشارك في تشكيلها ثلاثة أصوات هي: السين والصاد والزاي. ويتجلّي ذلك في قوله: "هذه حال السين التي بين مخرج الصاد والزاي"⁽¹³⁵⁾.

هذا كلّ ما أثر عن الخليل في الأصوات الفرعية، مما رواه عنه معاصروه من تلامذته وأصحابه، على أنّنا سنرى تفصيلاً لهذه المجموعة عند تلامذته من بعده في الفصل اللاحق من هذا الباب.

2- صفات الأصوات عند الخليل:

لم تكن دراسة الخليل للأصوات العربية دراسة شاملة مستوعبة لكلّ جوانبها، وإنّما اقتصر على ما رأه يخدم فكرته المعجمية ويقرّها من ذهن المتلقى. ومن هنا ركّز الخليل على بيان مخارج الأصوات، لإدراكه أهميتها في ائتلاف الأصوات وتجاورها. وهذا لا يعني أنه أهمل صفات الأصوات، أو لم يع دورها في بنية الكلمة، بل كان على دراية كاملة بأنّ الصفة بالنسبة إلى الصوت هي بعثابة الحال

⁽¹³³⁾ تذكرة النحاة، ص: 25.

⁽¹³⁴⁾ نفسه، ص: 31.

⁽¹³⁵⁾ مقدمة التهذيب، ص: 60.

والمعيار.⁽¹³⁶⁾ وهذا أورد من صفات الأصوات ما رأى الحاجة ماسةً إليه. والصفة: كيفية عارضة للصوت حين يولد في مخرجه،⁽¹³⁷⁾ وإليها يحتكم إذا اشتركت الأصوات في الخارج. وهي عند الخليل لفظ يدلّ على معنى في موصوفه، إما بحسب مخرجه، وإما بحسب ذاته.⁽¹³⁸⁾

أولاً: ما وضع على أساس الخارج:

أعطى الخليل أهمية خاصة لصفات هذا النوع، وأسند إليها ثلاث وظائف أساسية: أولها كونها مصطلحات ضابطة لمجموعات صوتية معينة نحو اللهوية فهي: مصطلح مقيد لصوتي (القاف والكاف)، ومثله أيضاً مصطلح النطعية. وثانيتها تحديد مخارج أصوات هذه المجموعات نحو قوله: "الفاء والباء والميم شفووية، لأنّ مخرجها بين الشفتين".⁽¹³⁹⁾ وثالثهما تعين مبدأ انطلاق تلك المجموعات الصوتية. ومن أمثلة الخليل على هذه العينة قوله: "العين والخاء والهاء والخاء والعين حلقة، لأنّ مبدأها من الحلق".⁽¹⁴⁰⁾ وعدد هذه الصفات عند الخليل عشر، وهي: الحلقة واللهوية، والشجرية والحادية، والأسلية والنطعية، والثوية والذلقة، والشفهية، والجوفية ويعتها أيضاً بالهواية.⁽¹⁴¹⁾ وقد مضى الحديث عن هذه الصفات أثناء تناولنا لمخارج الأصوات عند الخليل.

ثانياً: ما روّي في وضعه ذات الصوت:

لم يحفل الخليل بصفات هذا النوع كثيراً، إذ لم يذكر منها إلاّ ما كان له صلة وطيدة بنظريته المعجمية. وانطلاقاً من هذا، فقد عرض للهمس وعرفه بقوله: "الهمس حسّ الصوت في الفم مما لا إشراب له من صوت الصدر".⁽¹⁴²⁾ ويظهر

⁽¹³⁶⁾ نهاية القول المقيد، ص: 33.

⁽¹³⁷⁾ نفسه، ص: 44.

⁽¹³⁸⁾ نفسه، ص: 42.

⁽¹³⁹⁾ مقدمة التهذيب، ص: 59.

⁽¹⁴⁰⁾ العين، ص: 58/1.

⁽¹⁴¹⁾ ينظر: الرّعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة، ص: 113.

⁽¹⁴²⁾ العين، ص: 11-10/4.

من هذا التّعرِيف أنَّ الخليل يقابل الْهَمْس بصوت الصَّدر، وأنَّ تحقِيقَ الأوّل مرهون بعدم وجود الثَّانِي. وبناء عليه، فإنَّ المهموس عند الخليل هو ذلك الذي لا يخالط صوته صوت الصَّدر، وبهذا يكون المجهور عكسه، أي الذي يصاحب صوته صوت الصَّدر، ولكنَّ الخليل لم يصرُّح بذلك، وإنما يفهم من تعريفه للهمس.

وإذا كان الخليل قد ذكر الْهَمْس وعرف معياره، فإنه وقف عند هذا الحدّ، إذ لم يبيّن الأصوات المهموسة ولا عددها، ولم يصرُّح بنقيضتها، وإنْ كان قد أشار إلى الجهر حين تحدث عن صوت العين، فقال: "العين أنسع الحروف جرساً".⁽¹⁴³⁾ وشبهه بهذا الكلام قوله في العين والقاف مجتمعين: "إذا كانتا ... في بناء حسن لنصاعتهما".⁽¹⁴⁴⁾ فلا شكَّ أنَّ الخليل يقصد، هنا، بالتصوّع الظَّهور في السَّمع، أي أنَّ العين والقاف أوضح وأندی في السَّمع من غيرهما. وهذه صفة تلازم الأصوات المجهورة، وهي حقيقة يؤكّدُها علم الأصوات الحديث.⁽¹⁴⁵⁾

ومن صفات الأصوات التي عرض لها الخليل أيضاً الاستعلاء ونقضيه الاختفاض. فالمستعلية لديه خمسة هي: الطَّاء والضَّاد والصاد والظَّاء والقاف.⁽¹⁴⁶⁾ غير أنَّ الخليل لم يبيّن معنى الاستعلاء، ولكن يفهم من اللُّفْظ نفسه أنَّ المستعلية تلك التي يرتفع معها اللسان قبل الحنك الأعلى. وقد نصَّ على أنَّ المنظومة العربيَّة تضمّ خمسة أصوات مستعلية، تقابلها تسعة مخفضة.⁽¹⁴⁶⁾ وبالمثل لم يحط الخليل المخفضة بما تستحقّ من البيان والتوضيح، إذ لم يذكر أصواتها كاملاً واكتفى بإيراد ما يدخل تحتها من الأصوات المصمتة، وعددها تسعة عشر صوتاً، منها تسعة مخفضة وهي: "ك ج ش ز س د ت ذ ث".⁽¹⁴⁷⁾ بيد أنَّ الذي يمكن الجزم به هو أنَّ عدد المخفضة عند الخليل يتجاوز التسعة المصرحة بها، بدليل

(143) العين، ص: 53/1.

(144) مقدمة التهذيب، ص: 60.

(145) الأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 21 والأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 123.

(146) مقدمة التهذيب، ص: 66 وتنكرة النها، ص: 26.

(147) مقدمة التهذيب، ص: 66.

إضافة الياء إلى هذه المجموعة في قوله: "ومدرجة الياء مختفضة نحو الأضراس".⁽¹⁴⁸⁾

كما يستنتج من هذا النص أيضاً أن الاختفاض عنده نزول اللسان نحو قاع الفم.

ومن الصفات التي ذكرها الخليل التفحيم، وجعل مقابلة الخفت. والمفخمة

لديه أربعة هي: الصاد والضاد والطاء والظاء.⁽¹⁴⁹⁾ ولكن الخليل اكتفى بذكر هذه

الأصوات دون بيان معنى التفحيم، ولا الطريقة التي تحدث بها هذه القيمة الصوتية،

كما أنه لم يشر إلى وضع أعضاء النطق مع هذه الأصوات. أما الأصوات الخافتة،

فلم يذكر الخليل عددها، ولا وضع الذي يستقر عليه اللسان حين إحداثها. لكن

الذي يشّع به كلامه أن الخافتة كلّ أصوات المنظومة ما خلا الفخام، بدليل أنه

اكتفى بالأربعة السالفة ولم يزيد عليها صوتاً آخر.

وأفضض الخليل في الحديث عن المذلةة ونقيضتها المصمتة. وكان يرى أن

المذلةة قد تكون صفة مخرجية، وأصواتها "ل ر ن"، لأنّها يعتمد عليها بذلك

اللسان، وهو صدره وطرفه.⁽¹⁵⁰⁾ كما قد تكون عنده صفة بلاغية، وأصواتها

ستة: الثلاثة السابقة، مضافاً إليها "ف ب م"، وهي تعني لديه السلامة والخلفة في

النطق،⁽¹⁵¹⁾ أو ذرب اللسان وحدته. قال الخليل: "لما ذلت الحروف الستة ومذل

بهنّ اللسان وسهلت في المنطق كثرت في أبنية الكلام".⁽¹⁵²⁾ وتعني المصمتة عند

الخليل تلك الأصوات التي لا يصح أن تنفرد أصولاً في بنات الأربع

والخمسة،⁽¹⁵³⁾ وأصواتها عنده تسعة عشر هي: "ع ح ه خ غ، ط ض ص ظ

(148) مقدمة التهذيب، ص: 66.

(149) العين، ص: 157/7 و 167/8.

(150) سر صناعة الإعراب، ص: 64/1.

(151) شرح شافية ابن الحاجب للأسترادي، ص: 3/258 والأصوات اللغوية، لعبد القادر عبد الجليل، ص: 278.

(152) العين، ص: 1/52. والاندلاق: خروج هذه الأصوات من خرجها سريعة، والمذل: التلق والتسرع، ينظر اللسان

مادة، (ذلق)، ص: 10/111-110 و 229 ومادة (مذل)، ص: 11/621.

(153) همع الهوامع، ص: 2/230 ونهاية القول المفيد، ص: 54.

ق، ك ج ش ز س د ت ذ ث".⁽¹⁵⁴⁾ وعد بعض المتأخرین المصممة جمیع أصوات المنظومة ما خلا المذلقة.⁽¹⁵⁵⁾

وخصّ الخلیل الهمزة بصفة استقاها من طبیعتها الصوتیّة حيث دعاها بالمهتوة، لأنّ الہت عصر الصوت، والهمزة معتصرة مضغوطه من مخرجها.⁽¹⁵⁵⁾ ورأى أبو حیان الأندلسی أنّ تسمیة الهمزة كذلك يعود لخروجها من الصدر كالتهوّع، فتحتاج لظهورها صوتاً قوياً شدیداً، لأنّ الہت هو إخراج الصوت بقوّة.⁽¹⁵⁶⁾

ومن الأوصاف التي نعت بها الخلیل بعض الأصوات صفتا المد واللین اللذین ضبط بهما أصوات الألف والواو والياء، وذلك للينها وامتداد الصوت فيها.⁽¹⁵⁷⁾ والظاهر أنّ المقصود بتینک الصفتین عند الخلیل هي الواو والياء المجانستان لحركة الحرف الذي قبلهما، بالإضافة إلى الألف.⁽¹⁵⁸⁾ وقد تشملان لديه أيضاً الواو والياء في حالتهما الشبیهة بالساکنة على نحو ما رأينا سابقاً.

وقد ماز الخلیل الحاء من العین بالبحة، وهي صفة أطلقها على ذلك الصوتیّ الذي يلزم الحاء في الوقف دون الإدراج.⁽¹⁵⁹⁾ وشبیهه بها الھتة أو الھھة للھاء التي انفرزت بها عن الحاء لقرب مخرجيهما.⁽¹⁵⁹⁾

ومن الصفات التي اكتشفها الخلیل كذلك الغنّة، فهي عنده صویت يلحق النون في حال خفائها، ومصدرها الخیشوم.⁽¹⁶⁰⁾ وقد قصر الخلیل هذه الصفة على

(154) مقدمة التهذیب، ص: 66.

(155) همع الھوامع، ص: 230/2.

(156) النکت الحسان في شرح غایة الإحسان، أبو حیان الأندلسی، تحقيق د. عبد الحسین الفتی، بغداد العراق 1985 ص: 283.

(157) نتکرة النحاة، ص: 29.

(158) مقدمة التهذیب، ص: 66-67.

(159) العین، ص: 1/57.

(160) نفسه، ص: 4/142 و 8/174.

النّون الساكنة، والمحركّة في حال إخفاء حركتها،⁽¹⁶¹⁾ دون الميم التي لم يشر إلى مجرى النّفس معها واقتفي بتحديد مخرجها.

وهناك صفات أخرى وسم بها الخليل طائفة من الأصوات لتمييز ممّا حاورها مخرجًا. وقد ارتكز في وضعها على كيفية تسرب النّفس معها، أو بالنظر إلى وضع أعضاء النّطق عند إحداث هذه الأصوات. فمن صفات النوع الأول نذكر المنحرفة التي أطلقها الخليل ضابطًا لها صوتي الراء واللام،⁽¹⁶²⁾ لأنّ رأفهما عن مخرجيهما حتى لا مسا مخارج أصوات أخرى.⁽¹⁶³⁾ أمّا من صفات النوع الثاني، فنورد المطبقة التي قيد بها صوت الميم التي تطبق معه الشفتان حين إصداره.⁽¹⁶⁴⁾

هذا ما وقفت عليه من جهود الخليل الصوتية، كما رواها عنه معاصره من تلامذته وأصحابه، واحتفظ كتاب العين بقسط منها. والظاهر في دراسة الخليل لأصوات العربية أنّ ما رواه عنه أبو الحسن الأخفش والتضر بن شمبل كان أدقّ مما جاء في العين. كما يلاحظ أيضًا توسعه وإفاضته في بيان مخارج الأصوات على حساب صفاتها، وذلك لإدراكه أهميتها في بناء نظرية المعجمية.

وكان لجهود الخليل صدى بالغ الأثر في أبحاث النّحاة واللغويين الصوتية في القرون الثلاثة الأولى وما تلاها. فقد انطلقا من هذا الأساس الذي أقامه الخليل، ثمّ وطّدوا قاعده ووسعوا مجالاته، كما ما سيتضح من تناولنا للدراسة الصوتية عند النّحاة واللغويين بعده في الفصل المواري.

(161) تذكرة النّحاة، ص: 30-31.

(162) العين، ص: 1/52 ومقدمة التهذيب، ص: 59 وتذكرة النّحاة، ص: 30.

(163) همع الهوامع، ص: 2/230.

(164) العين، ص: 1/58.

الفصل الثاني:

الدراسة الصوتية بعد الخليل حتى نهاية

القرن الثالث

استقرّ لدينا، مما سبق، أنّ معالجة النّحاة واللغويّين لأصوات العربية لم تكن خالصة لها. بل كانت مقرونة بظواهر لغوية تشكيلية اعترضت سبيلهم أثناء تعريدهم اللغة. ومن ألمع هذه الظواهر التي وقف عندها النّحاة واللغويون مليأً يقلّبون مسائلها على مختلف وجوهها ظاهرة الإدغام. فقد أدركوا أنّه لا يمكن تفسير مسائلها، ومعرفة كنهها إلا بارتياد التّحليل الصوتيّ سبيلاً إلى ذلك. ومن هذا المنطلق ثبت، لدى النّحاة واللغويّين، أنّه لا مناص من تصدير هذه الظاهرة بدراسة للأصوات، يتناول فيها الواحد منهم كلّ ما يراه يخدم ظاهرة الإدغام ويكشف جزئياًها، ليتسنى فهمها، ومن ثمّ يتيسّر إدناه مسائلها من ذهن المتلقى.

وأقدم دراسة مستوفية تصلنا في هذا المجال، بعد صنيع الخليل، تلك التي ضمّنها سيبويه في كتابه حين أفضى به منهجه إلى باب الإدغام.⁽¹⁾ فقد أورد تحت هذا الباب نفسه عنواناً فرعياً أجمل فيه ما سيفصله في تناوله أصوات العربية، إذ قال: "هذا باب عدد الحروف العربية، وخارجها ومهماوسها وبمحورها، وأحوال مجھورها ومهماوسها واختلافها".⁽²⁾ ويختتم سيبويه بسطه لما أجمله بقول يصرّح فيه بدافع هذه الدراسة فيقول: "إنما وصفت لك حروف المعجم بهذه الصفات، لتعرف ما يحسن فيه الإدغام وما يجوز فيه، وما لا يحسن فيه ذلك ولا يجوز فيه".⁽³⁾

وعلى هج سيبويه انبرى بقية النّحاة واللغويّين في تناولهم أصوات العربية. فهذا المبرّد يقدم وصفاً لأصوات المنظومة من حيث مخارجها وصفاتها تحت باب

(1) هذا لا يعني أنّ معاصرى سيبويه أهملوا بحث الأصوات، أو لم يعوا دورها في خدمة قضايا اللغة. فقد نقل صاحب الفهرست في هذا السياق أسماء بعض الكتب وعناوين محتوياتها، منها كتاب الحدود للفراء الذي ضمّنه صاحبه مبحثين في الأصوات، أحدهما في الهجاء، والآخر في الإدغام. ينظر الفهرست، ص: 100.

وهناك كتب أخرى عاصر أصحابها سيبويه، وقد وصلتنا، ولكن غلب عليها الجانب التطبيقي نحو كتاب معانى القرآن للأخفش ومعانى القرآن للفراء، ومجاز القرآن لأبي عبيدة، فلم تحفل هذه الكتب بدراسة وافية للأصوات كذلك التي رأيناها عند الخليل وسيبوه. بل تطرق أصحابها لبعض المسائل الصوتية التي لها علاقة بالقضايا المجموعية كتفسير لغة فيها كلمة أصاب بعض أصواتها إيدال أو إدغام، ثم اعتمدوا التّحليل الصوتي قصد إبراز البناء الأصلي للنّفطة التي اعتبراها هذا الإشكال الصوتى، ليتضخّم بناؤها الصّرفى إلى جانب دلالتها. وهذا منهجه تلك الكتب في معالجتها للقضايا الصوتية. ينظر معانى القرآن، للفراء، ص: 215/1-217 ومعانى القرآن، للأخفش، ص: 273/1.

(2) الكتاب ، ص: 431/4.

(3) نفسه، ص: 436/4.

الإدغام،⁽⁴⁾ ثم ينهي دراسته بقوله: "إنما قدمنا هذه المقدمات في مواضع الأصول لنجريها في مسائل الإدغام".⁽⁵⁾ وإذا تقدم الزّمن أكثر رأينا من متاخرى النّحاة من يصرّح بالغرض من دراسته قبل الخوض فيها ومن هؤلاء نذكر ابن يعيش الذي استهل بحثه للإدغام بقوله: "لما كان الإدغام إنما هو تقريب الصوت من الصوت فقد يقع في المتقاربين، كما يقع في المثلين. وإذا كان كذلك فلابد من معرفة مخارج الحروف حتى يعرف المتقاربان من المتباينين".⁽⁶⁾

أولاً: مخارج الأصوات عند النّحاة واللغويين بعد الخليل:

دأب النّحاة واللغويون العرب على استفتاح دراساتهم الصوتية ببيان مخارج الأصوات دون أن يمهدوا لذلك بوصف لجهاز النّطق. غير أنه يمكن استخلاص الأجزاء التي يتتألف منها الجهاز المذكور لديهم من ذكرهم أعضاء النّطق التي تساهم في تشكيل أصوات المنظومة بحيث يتيسر لنا تكوين صورة واضحة للمعلم لجهاز التّصويم عندهم وذلك بتحميم هذه الأعضاء، ثم تركيبيها لنحصل في النهاية على هيكل هذا الجهاز، كما سيتضح من عرضنا لمكوناته.

1) جهاز النّطق:

خير من فصل، من النّحاة واللغويين، في أعضاء آلة التّصويم سيبويه. وقد قاده إلى ذلك حرصه على التّحديد الدقيق لمخارج الأصوات، ثم تابعه فيما قرره جلّ أئمة اللغة. وانطلاقاً من هذا الأساس سنركّز على جهاز التّصويم كما وردت أجزاؤه عند سيبويه دون إغفال لكل إضافة أو مخالفة كانت من نحاة ولغوين آخرين، وذلك قصد أن يتشكل لنا في النهاية جهاز صوتيٌّ تنصهر فيه جميع جهود الصوتين العرب في القرون الثلاثة الأولى.

⁽⁴⁾ المقتصب، ص: 192/1.

⁽⁵⁾ نفسه، ص: 196/1.

⁽⁶⁾ شرح المفصل، ص: 10/123 وينظر: الممتع في التصريف، لابن عصفور الإشبيلي، تحقيق الدكتور فخر الدين قباوة، ط1، دار المعرفة، بيروت، لبنان، ص: 663/2.

والثابت من استقرارنا لجهود سيبويه الصوتية أن جهاز التصويت عنده يتالف من أربعة أقسام كبرى هي:

أ- الصدر: لا يذكره سيبويه إلى ناذاً،⁽⁷⁾ وقد تابعه في ذلك المبرد.⁽⁸⁾

ب- الحلق: يميز فيه سيبويه ثلاثة مواضع هي: أقصاه ووسطه وأدناء إلى الفم.⁽⁹⁾ وقد وافقه المبرد في هذا التقسيم وفي عدد أجزائه.⁽¹⁰⁾ ولم تصلنا آراء بقية النحاة واللغويين، لأنّه لم تأثر عنهم دراسة مفصلة لخارج أصوات المنظومة.

ج- الفم: يلاحظ فيه سيبويه جملة من الأعضاء تنبع منها مهمّة النطق، يأتي في مقدمتها اللسان الذي يميز فيه أقصاه ووسطه وطرفه بالإضافة إلى حافتيه وظاهره.⁽¹¹⁾ ويليه اللسان الحنك الأعلى ويقسمه إلى أقصاه ووسطه، ثمّ أصول الشّنايا،⁽¹²⁾ فالشفتان ويتميز فيما علياً وسفلياً،⁽¹²⁾ ويختتم أعضاء الفم بالأسنان متسبّباً إلى دورها في إصدار مجموعة من الأصوات، ويلاحظ فيها الشّنايا وهي أربع ثنتان من فوق ومثلهما من أسفل، مع التركيز على أصولها وأطرافها لأهميتها في إخراج بعض الأصوات.⁽¹³⁾

ويلي الشّنايا الرباعيات، وهي أربع أيضاً: رباعيتان من فوق يمنة ويسرة، ومثلهما من أسفل، وخلفهما الضواحك وهي أربع: ضاحكتان من فوق يمنة ويسرة، ومثلهما من أسفل. ويقع إلى الخلف من الضواحك الأضراس، وهي ست عشرة: ثمان من فوق يمنة ويسرة، ومثلهما من أسفل.⁽¹⁴⁾ وأضاف أبو الحسن الأخفش والمبرد إلى أعضاء الفم الشدق، وقسماه إلى أيمن وأيسر.⁽¹⁵⁾

(7) الكتاب، ص: 548/3.

(8) المقتضب، ص: 155/1.

(9) الكتاب، ص: 433/4.

(10) المقتضب، ص: 192/1.

(11) الكتاب، ص: 433/4 والمقتضب، ص: 192/1 ومعاني القرآن للأخفش، ص: 174/1 ومعاني القرآن للفراء، ص: 172/1.

(12) الكتاب، ص: 433/4 والمقتضب، ص: 193-192/1.

(13) الكتاب، ص: 433/4 ومعاني القرآن للأخفش، ص: 283/1.

(14) الكتاب، ص: 433/4 وخلق الإنسان، للأصمسي، ص: 191 والمقتضب، ص: 192/1.

(15) معاني القرآن، ص: 735/2 والمقتضب، ص: 193/1.

د- **الخياشيم**: تساعد عند سيبويه وغيره، على نحو خاصٌ، في إخراج النّون والّميم الخفيتين.⁽¹⁶⁾

هذا هو جهاز التّصوّيت كما وقرت أعضاؤه عند سيبويه وغيره من النّحاة والّلغويّين العرب حتى نهاية المئة الثالثة.

ونشير، هنا، إلى أنَّ الدراسات اللّغوية عند العرب عرفت التّأليف في مجال دلاليٍ هامٍ زوَّد الصّوتين القدامى بما يحتاجون إليه من معارف تخصُّ جهاز النطق. وقد وُسِّم هذا الجانِب بالتأليف في خلق الإنسان، بحيث استأثرت مصنفاته بمعلومات غزيرة يقف الباحث أمامها اليوم معجباً بما تضمنته من تفاصيل دقيقة في تلك الحقبة المتقدمة من حياة التّأليف عند العرب.⁽¹⁷⁾

2) عدد الأصوات:

تبaint وجهات نظر النّحاة والّلغويّين بعد الخليل في عدد أصوات المنظومة. فهذا سيبويه يرى أنَّها اثنان وأربعون صوتاً⁽¹⁸⁾ منها تسعة وعشرون لها صور وهجاء وهنَّ أصل أصوات العربية، وهي: الهمزة والألف والهاء، والعين والراء، والغين والخاء، والكاف والقاف، والضاد، والجيم والشين والياء، واللام والراء والنّون، والطاء والدال والتاء، والصاد والزاي والسيّن، والظاء والذال والثاء، والفاء والباء والميم والواو.⁽¹⁹⁾ وينضاف إليها ستة أصوات يكثر دورانها على السنّة الفصحاء من العرب وتستحسن في إنشاد الشّعر وتجويد التّلاوة، وهي متفرّعة عنها، وتضبط بالمشاهدة والسماع دون الرّسم، وأصواتها هي: النّون الخفيفة، والهمزة التي بين بين، والألف التي تمثل إمالة شديدة، والشين التي كالجيم، والصاد التي تكون كالزاي، وألف التّفحيم.⁽¹⁸⁾

(16) الكتاب، ص: 434/4 والمقتضب، ص: 193/1.

(17) ينظر خلق الإنسان للأصماعي، ص: 185-191. وخلق الإنسان، لثابت بن أبي ثابت، ص: 181-189.

(18) الكتاب، ص: 432/4.

(19) نفسه، ص: 431/4.

وتبلغ المنظومة عند سبويه اثنين وأربعين صوتاً بإضافة سبعة أصوات يقلّ جريانها على ألسنة من ترتضى عربتهم ولا تستحسن في قراءة الشعر وأداء القرآن، وهي: الكاف التي بين الجيم والكاف، والجيم التي كالكاف، والجيم التي كالشين، والضاد الضّعيفة، والصاد التي كالسّين، والطاء التي كالثاء، والظاء التي كالثاء، والباء التي كالفاء.⁽¹⁸⁾

وقد ذهب المبرّد إلى أنها خمسة وثلاثون صوتاً، منها ثمانية وعشرون لها رموز تميّزها، والسبعة الباقيّة حاربة على الألسن غير مستدل عليها في الخط.⁽²⁰⁾ ويلاحظ هنا أنّ المبرّد أسقط الهمزة، فلم يعدّها من الأصوات المصورّة وحجّته في ذلك عدم استقرارها على صورة واحدة⁽²¹⁾ فهي عنده على حد قول ابن عصفور من قبيل الضّبط، إذ لو كانت حرفاً من حروف العربية لكان لها شكل واحد لا تحديد عنه كسائر الحروف الأخرى.⁽²²⁾ وقد تصدى لزعم المبرّد طائفة من اللّغوين المتأخرين نذكر منهم ابن عصفور (ت 669هـ) الذي رأى أنّ ما "ذهب إليه أبو عباس فاسد، لأنّ الهمزة لو لم تكن حرفاً لكان (أخذ وأكل) وأمثالهما على حرفين خاصة، لأنّ الهمزة ليست عنده حرفاً وذلك باطل، لأنّ أقلّ أصول الكلمة ثلاثة أحرف".⁽²³⁾ والموقف نفسه اتّخذه أبو حيان (ت 745هـ) من ادعاء المبرّد.

ويقرّر الفراء، هو الآخر، أنّ عدد أصوات العربية الأصول ثانية وعشرون صوتاً كما صرّح بذلك، وهو يتحلّث عن العامل في الأسماء التي تلي الحروف المقطّعة في فواحة السّور نحو قوله تعالى: «المَصْ كِتابٌ أُنزَلَ إِلَيْكُ»⁽²⁴⁾ وقوله: «إِنَّمَا تَرْتَيلُ الْكِتابِ»⁽²⁵⁾ فرأى أنّ عامل الرفع في هذه الأسماء هي حروف المجاجء، وتقدير القول هكذا: "الألف واللام والميم والصاد من حروف المقطّع كتاب أُنزل

(20) المقضي، ص: 192/1.

(21) الممتع في التصريف، ص: 2/ 663 وشرح المفصل، ص: 107/10.

(22) الممتع في التصريف، ص: 2/ 664.

(23) همع الهوامع، ص: 228/2.

(24) الآياتان 1 و 2 من الأعراف.

(25) الآياتان 1 و 2 من السجدة.

إليك بمجموعاً" (26) ثم أردف الفراء هذا التقدير بقوله: "كأنك جعلت الألف واللام والميم والصاد يؤدين على جميع حروف المعجم" (26) وهذا قرین قولنا إن "أب تث ثمانية وعشرون حرفاً، فتكتفي بأربعة من ثمانية وعشرين" (26) فتصير هذه الأصوات الأربع علمًا على المنظومة كلّها، وذلك نحو قوله: قرأت الحمد، وأنت تعني سورة الفاتحة. (26)

ويجح ابن قتيبة، إلى الرأي نفسه، فينصّ هو كذلك على أنّ أصوات العربية ثمانية وعشرون. ويتبّدّى هذا لديه في تفسيره الحروف المقطّعة من أوائل السّور، فقد رأى أنّ الله سبحانه وتعالى أقسم بالحروف المقطّعة كلّها واقتصر على ذكر بعضها قاصداً جميعها، فقال: «الْمَ»، وهو يريد جميع الحروف المقطّعة كما يقول القائل: "تعلمت أب تث، وهو لا يريد تعلم الأربع الأحرف دون غيرها من الثمانية والعشرين، ولكنّه لما طال أن يذكرها كلّها اجتنأ بذكر بعضها". (27)

وإذا كان الفراء قد كشف مذهبة في عدد أصوات العربية، فإنّه بالتوازي لم يصرّح بالحرف الساقط، وسبب ذلك على نحو ما رأينا عند المبرّد، ولكن أكبر الظنّ أنّ الحرف الناقص هو الألف. والذي يومئ بذلك إشراكه الواو والياء في مخرج واحد دون الألف. (28)

والإشكال نفسه نجده عند ابن قتيبة الذي خالف، هو الآخر، جمهور النّحاة واللغويين بعده أصوات العربية ثمانية وعشرين من غير أن يكشف عن الحرف الناقص عنده. وليس في إشاراته الصوتية المختلفة التي بثّها في ثنايا كتبه اللغوية ما يعين على تحديد الحرف الساقط من المنظومة كما هي في تصوّره، ولكننا نرجح أن يكون ابن قتيبة قد تبني موقف الفراء فأسقط الألف، لأنّه عدّها والهمزة صوتاً واحداً، يمثل الأول منهما رمزه الكتافي وثانيهما جانبه المنطوق. والذي يعضد هذا

(26) معاني القرآن للفراء، ص: 368/1.

(27) تأويل مشكل القرآن، ص: 231.

(28) شرح الشافية، ص: 254/3.

كون ابن قبية اقتفى خطى الفراء، إذ اخذ السياق نفسه للإدلاء بعدد الأصوات وأعاد عباراته كما هي تقريباً⁽²⁹⁾ في حين تابع بقية النحاة واللغويين سيبويه فيما قرّره جملة وتفصيلاً⁽³⁰⁾.

٣) مخارج الأصوات:

وكمما اختلف النحاة واللغويون في عدد أصوات العربية، كذلك تباهيت آراؤهم في عدد مخارجها. فهذا سيبويه ومن تابعه يقررون أنها ستة عشر مخرجاً⁽³¹⁾ وذلك بإلغاء مخرج الجوف الذي قال به الخليل وتوزيع أصواته على مخارج أخرى، فجعلوا ألف من أقصى الحلق، ونسبوا الياء في كلّتا حالتيها إلى مخرج واحد، وكذلك الواو.⁽³²⁾ وذهب الفراء وقطرب والجرميّ وابن كيسان إلى أنها أربعة عشر مخرجاً، وذلك بإلغاء مخرج الجوف كسيبويه وجعل اللام والنون والراء من مخرج واحد،⁽³³⁾ وهي عند سيبويه ومن حذا حذوه من ثلاثة مخارج.

وكانت طريقة النحاة واللغويين، إذا أرادوا تحديد مخرج صوت ما، أن يأتوا به ساكناً مسبوقاً بهمزة وصل مكسورة نحو: ابْ، ايْ، ادْ.⁽³⁴⁾ وقد ترسّم جمهور النحاة واللغويين سمت الخليل في بيانهم مخارج أصوات العربية، معنى أنّهم انطلقوا من أدخل مخرج في جهاز النطق، وهو أقصى الحلق، ثم بالذي يليه حتى انتهوا إلى الشفتين.⁽³⁵⁾

(29) ينظر: معاني القرآن للفراء، ص: 1/368 وتأويل مشكل القرآن، ص: 231.

(30) ينظر: الأصول في النحو، ص: 399/3 والممتنع في التصريف، ص: 2/663 وشرح المفصل، ص: 10/125. وهمع الهوامع، ص: 2/228.

(31) الكتاب، ص: 4/433.

(32) نهاية القول المفید، ص: 32.

(33) همع الهوامع، ص: 2/228 والنشر في القراءات العشر، ص: 1/198-199.

(34) الكتاب، ص: 4/433 والمقتضب، ص: 1/193.

(35) الكتاب، ص: 3/265 و321 والمقتضب، ص: 1/32.

(36) الكتاب، ص: 4/433 والمقتضب، ص: 1/192-194.

أ- مخارج أصوات الحلق:

اتفق النّحاة واللغويّون بعد الخليل على تقسيم الحلق إلى ثلاثة أحياز⁽³⁷⁾ أو مواضع⁽³⁸⁾ هي: أقصى الحلق ووسطه وأدناه، وأجمعوا أيضاً على أنَّ هذه الأحياز الثلاثة تضمّ مجموعة صوتية تتّالُف من سبعة أصوات هي: الهمزة والألف والهاء، والعين والخاء، والخاء والغين.

1- أصوات أقصى الحلق:

أعمق أصوات هذا الحيز مخرجاً عند سيبويه الهمزة، فهي عنده من أقصى الحلق. غير أنَّ هذا الوصف يكتنفه بعض التّعميم، إذ أدرج مع الهمزة في هذا المخرج صوتين آخرين هما الهاء والألف، فكثيراً ما كان يقول: الحروف العربيّة ستة عشر مخرجاً منها ثلاثة في الحلق، أقصاها الهمزة والهاء والألف.⁽³⁹⁾

والظاهر هنا أنَّ سيبويه لم يقدم وصفاً لمخرج الهمزة، لأنَّ أقصى الحلق ليس مخرجاً، وإنما هو حيز يضمّ بالإضافة إلى الهمزة الهاء والألف. وقد فطن سيبويه إلى هذا التّعميم، فعاد ليستدرك ما فاته في مواطن أخرى من كتابه وعزا الهمزة إلى أسفل أقصى الحلق قائلاً: "الهمزة أقصى الحروف وأشدّها سفولاً".⁽⁴⁰⁾ وقد وصف سيبويه العملية العضوّيّة المنتجّة لصوت الهمزة بالشبيهة بالوضع حالة القيء.⁽⁴¹⁾

وعلى نحو ما فعل سيبويه سار المبرّد، غير أنَّ الثاني استفاد مما وقع فيه الأوّل ثمَّ صحّحه، فنصَّ من البداية على أنَّ أقصى الحلق حيز تقاسمه الهمزة والهاء والألف، ثمَّ راح بعد ذلك يعيّن مخارج هذه المجموعة التي يهمّنا منها هنا الهمزة، فرأى أنّها "من أقصى الحلق ... وهي أبعد الحروف".⁽⁴²⁾ وذكر في موضع آخر من مقتضبه، وهو يتحدّث عن شريكيها في الحيز، أنَّ الهاء تقارب الألف في المخرج،

⁽³⁷⁾ الكتاب، ص: 2/419 و465 و4/101 و المقتصب، ص: 1/209 و2/111.

⁽³⁸⁾ الكتاب، ص: 4/171 و195 و367 و477 و المقتصب، ص: 1/211.

⁽³⁹⁾ الكتاب، ص: 4/433.

⁽⁴⁰⁾ نفسه، ص: 4/102.

⁽⁴¹⁾ نفسه، ص: 3/548.

⁽⁴²⁾ المقتصب، ص: 1/192.

والهمزة تحتهما جمِيعاً⁽⁴³⁾. وبهذا يتَّضح أنَّ مخرج الهمزة عند المبرد من أسفل نقطة في أقصى الحلق، وهذا عين ما استقر عليه سيبويه.

ويرى سيبويه أنَّ مخرج الألف يتَّوسط مخرجي الهمزة والهاء، كما يفهم من ترتيبه الذي صدر به تناوله مخارج الأصوات فقال: "حروف العربية تسعه وعشرون حرفاً: الهمزة والألف والهاء"⁽⁴⁴⁾. ثم تأكَّد هذا لديه حين راح يتحدث عن صلة الهاء والألف بالهمزة ثم عند ترتيبه أصوات المجموعة داخل حيزها، فنصَّ على أنَّه "ليس في الستة الأحرف أقرب إلى الهمزة منها"⁽⁴⁵⁾ وإنما الألف بينهما⁽⁴⁵⁾. وقد يصدر من سيبويه ما يوهم أنَّ مخرج الألف عنده هو عين مخرج الهاء، وذلك في قوله: "الهاء من مخرج الألف"⁽⁴⁶⁾. وقد يطلق سيبويه تعبيرات يفهم منها أنَّ مخرج الألف بعد الهاء، فيقول: "للحلق منها ثلاثة، أقصاها مخرجاً الهمزة والهاء والألف"⁽⁴⁷⁾.

وقد يقع سيبويه في تعابيره ومصطلحاته المتلقي في حيرة، ويوهم أنَّه واقع في اضطراب، فهو بعد أن عيَّن مخرج الألف بين الهمزة والهاء، عدل عن هذا الرأي ليجعل الألف تارة من مخرج الهاء، وتارة أخرى يترَّها متزلة بعد الهاء، ولكنَّ المتمعن في أقوال سيبويه يحكم بثباته على رأيه الأول، أي أنَّ مخرج الألف بين الهمزة والهاء. ويمكن تأويل قوله اللذين يخالفان رأيه السابق بأنَّ المقصود من مصطلح المخرج فيهما حيز، بمعنى أنَّ الهاء من حيز الألف، وهو أقصى الحلق.

وممَّا يعُضِّد القول الأول، ويجعله مذهب سيبويه، كونه مفصلاً معللاً، في حين أنَّ القولين المخالفين للأول عاريان من كلِّ تفصيل أو تعليل. والقول المعلل مقدَّم على نقايضه العام، إذا كانا يرجعان إلى عالم واحد⁽⁴⁸⁾. والذي يؤكِّد

⁽⁴³⁾ المقتصب، ص: 155/1.

⁽⁴⁴⁾ الكتاب، ص: 431/4.

⁽⁴⁵⁾ الضمير يعود هنا على الهاء.

⁽⁴⁶⁾ الكتاب، ص: 189/4 و 193 و 197.

⁽⁴⁷⁾ نفسه، ص: 433/4.

⁽⁴⁸⁾ الخصائص، ص: 200/1.

أيضاً أنّ مخرج الألف بين الممزة والهاء ما رأه سيبويه من أنّ الألف مخرجها متسع لهواء الصوت، "إذا وقفت عندها لم تضمّها بشفة ولا لسان ولا حلق كضمّ غيرها، فيهوى الصوت إذا وجد متسعًا حتى ينقطع آخره في موضع الممزة".⁽⁴⁹⁾ وبناء على هذا، إذا كان منقطع صوت الألف عند الممزة، فقد دلّ هذا على أنّ الألف أقرب صوت منها في أقصى الحلق، وانتفى في المقابل أن تكون الألف من مخرج الهاء أو بعدها، وإلاًّ كان سيبويه قد عكس القول وصرّح بانقطاع صوت الألف عند الهاء.

وزعم أبو الحسن الأخفش أنّ الألف من مخرج الهاء، فقال: "إنما أجروا الهاء بمحرى الألف لأنّها حرف خفيٌّ، وخرجها من مخرج الألف".⁽⁵⁰⁾ وقد تصدى لردّ زعم أبي الحسن طائفة من النّحاة واللغويين نذكر منهم هنا ابن جيني الذي قال: "زعم أبو الحسن أنّ الهاء مع الألف، لا قبلها ولا بعدها. والذي يدلّ على فساد ذلك ... أنك متى حرّكت الألف اعتمدت بها على أقرب الحروف منها إلى أسفل، فتقلبها همزة، ولو كانت الهاء معها لقلبتها هاء".⁽⁵¹⁾

أما المبرّد، فلم يحدد مخرجاً معيناً للألف، بل عدّ أقصى الحلق برمته مخرجاً لها، لقوله: " فمن أقصى الحلق مخرج الممزة ... يليها في البعد مخرج الهاء، والألف هاوية هناك".⁽⁵²⁾ ويتدّ ما قرر المبرّد أيضاً قوله: "الألف هواء في الحلق يسمّيها النّحويون الحرف الهاوي".⁽⁵³⁾

ويضيف سيبويه إلى أقصى الحلق الفتحة، فيعدّها من أصوات هذا الحيز⁽⁵⁴⁾ وخرجها هو مخرج الألف بعينه، لأنّها منها وبعضها الأصغر.⁽⁵⁵⁾ وكان لترابط

⁽⁴⁹⁾ الكتاب، ص: 176/4.

⁽⁵⁰⁾ كتاب التوافي، ص: 11 و 79 و شرح الملوكي في التصريف، ص: 104.

⁽⁵¹⁾ سرّ صناعة الإعراب، ص: 47-46 و شرح الشافية، ص: 251/3.

⁽⁵²⁾ المقتضب، ص: 192/1.

⁽⁵³⁾ نفسه، ص: 155/1.

⁽⁵⁴⁾ الكتاب، ص: 102/4 و السيرافي النّحوي، ص: 565.

⁽⁵⁵⁾ الكتاب، ص: 204/4 و 318 و السيرافي النّحوي، ص: 587.

الفتحة والألف وتلزمهما في ذهن النّحاة واللغويّين أن استعاروا مصطلح كلّ منها للدلالة على الآخر، فكانوا يطلقون على الفتحة الألف الصّغيرة،⁽⁵⁶⁾ كما كانوا ينعتون الألف أيضًا بالفتحة المشبعة.⁽⁵⁷⁾ وحجّتهم في هذا أنّهم رأوا هذه الحركات والأصوات التي تؤول إليها، عند إشباعها، شيئاً واحداً لا فرق بينها سوى في الكمية.⁽⁵⁸⁾ وكان لتلاحم الفتحة والألف أن استعمل علماء العربية قبل القرن الثاني رمز الألف للدلالة على الفتحة، وذلك قبل استقرار الخط العربيّ واكتماله.⁽⁵⁹⁾ ولما جاء الخليل فكّ هذا الارتباط الكتابي بوضع رمز خاصّ لكلّ منها.⁽⁶⁰⁾ ووافق المبرّد سيبويه فجعل، هو الآخر، الفتحة من أصوات أقصى الحلق وخرجها من مخرج الألف.⁽⁶¹⁾ وحجّته في ذلك أنّ الفتحة شيء من الألف،⁽⁶²⁾ والبعض تابع للكلّ فيما يسرى عليه ويصيبه.

ويلي الألف من حيث المخرج عند سيبويه الهاء، وخرجها بعد الألف، أي أنّها أقرب أصوات أقصى الحلق إلى صوتي وسطه. وقد أكدّ هذا ابن جيني نقلًا من الكتاب فقال: "من أسفل الحلق وأقصاه مخرج الهمزة والألف والهاء"،⁽⁶³⁾ ثمّ أتبع قوله بعبارة "هكذا يقول سيبويه".⁽⁶³⁾

وكان أبو الحسن الأخفش يرى أنّ الهاء من مخرج الألف "لا قدّامها ولا خلفها".⁽⁶⁴⁾ ونصّ المبرّد على أنّ المخرج الثاني في أقصى الحلق لصوت الهاء كما ييدو من قوله: "من أقصى الحلق مخرج الهمزة ... ويليها في البعد مخرج الهاء".⁽⁶⁵⁾

⁽⁵⁶⁾ الخصائص، ص: 2/316 وشرح المفصل، ص: 9/64.

⁽⁵⁷⁾ مفاتيح العلوم للخوارزمي، ط 1، مطبعة الشرق، القاهرة، 1342هـ، ص: 31.

⁽⁵⁸⁾ قدر بعضهم هذا الفرق بجعل أصوات المد تساوي ضعفي الحركة التي من جنسها، ينظر: شرح المفصل، ص: 10/16.

⁽⁵⁹⁾ معاني القرآن للقراء، ص: 1/439 ومدارك التنزيل وحقائق التأويل، لأبي البركات عبد الله بن أحمد النسفي، المطبعة الأميرية، بيروت، 1936، ص: 2/95.

⁽⁶⁰⁾ كلمة في إصلاح حرف العرب، للأيوبي عيد الله هدى، مطبعة المعارف، ط 1، 1938، حلب، سوريا، ص: 67.

⁽⁶¹⁾ المقتصب، ص: 1/155.

⁽⁶²⁾ نفسه، ص: 1/211.

⁽⁶³⁾ سر صناعة الإعراب، ص: 1/46.

⁽⁶⁴⁾ شرح الشافية، ص: 3/251.

⁽⁶⁵⁾ المقتصب، ص: 1/192.

ويقوّي هذا الرأي لديه ويؤكده قوله: "اعلم أنَّ الهمزة حرف يتبعه مخرجها عن مخارج الحروف ... ولا يدانه إلَّا الهاء".⁽⁶⁵⁾

ومن كُلٌّ ما تقدّم نخلص إلى أنَّ ترتيب أصوات أقصى الحلق عند سيبويه كالتالي: الهمزة تليها الألف ثمَّ الهاء. وقد أساء كثير من النّحاة واللغويين فهم نصوص سيبويه، ولم يتبنّها للذِّي قصدَه وظنّوا أنَّه يقدم الهاء على الألف في ترتيبه لهذه المجموعة.⁽⁶⁶⁾ ولم ينج من هذا الاضطراب إلَّا ابن جنِي الذي أكدَ ما أثبتناه سيبويه مرتين: مرة في ترتيبه الذي مهدَ به بحثه في مخارج الأصوات إذ عدَ الهمزة أولَّ أصوات هذا الحِيز تليها الألف ثمَّ الهاء،⁽⁶⁷⁾ والثانية عندما بينَ مخارج أصوات العربية، نقاًلاً عن الكتاب، فرأى أنَّ مذهب سيبويه في ترتيب أصوات أقصى الحلق أن يكون للهمزة أعمق مخرج فيء، يليها مخرج الألف، ثمَّ الهاء.⁽⁶⁷⁾

وكان الأخفش الأوسط والمبرّد يخالفان سيبويه في ترتيب هذه المجموعة. فالأولَّ جعل رتبة الألف والهاء واحدة، والهمزة تتقدّمُهما جميعاً. وذهب الثاني إلى أنَّ رتبة الهاء بعد الهمزة، في حين لم يعيّن متزلاً للألف من هذين الصوتين.

2- أصوات وسط الحلق:

يمثّل وسط الحلق الحِيز الثّاني في سلم أحياز سيبويه ويستقرُ به عنده صوتان ثنان هما العين والباء، ومذهب الخليل فيهما أنَّ العين أدخل في الحلق من الباء. يتجلّى هذا في ترتيبه الذي استهلَ به بيانه لمخارج الأصوات، فقد ذكر العين أوّلاً ثمَّ أردها بالباء،⁽⁶⁸⁾ ثمَّ في تناوله لأحكام هذين الصوتين في الإدغام حين نصَّ على أنَّ الباء لا تدغم في العين في نحو قولنا: (امدح عَرْفه)، لأنَّ العين أدخل في الحلق من الباء، والأقرب إلى الفم لا يدغم فيما كان أدخل في الحلق.⁽⁶⁹⁾ وزاد هذا

⁽⁶⁶⁾ ينظر: الأصول في النحو، ص: 399-400 وشرح المفصل، ص: 124/10 وشرح الشافية، ص: 251/3.

⁽⁶⁷⁾ سر صناعة الإعراب، ص: 45/1.

⁽⁶⁸⁾ الكتاب، ص: 431/4.

⁽⁶⁹⁾ نفسه، ص: 451/4.

الرأي تأكيداً عندما صرّح بأنّ "العين أقرب إلى الهمزة من الحاء"،⁽⁷⁰⁾ ثم ثبت واستمرّ على تقديم العين على الحاء في كلّ حديث عنهما.

وهذا الذي ارتآه سيبويه هو ما أجمع عليه النّحاة واللغويون بعده. فهذا ابن السراج يقرّر، في ترتيبه الذي صدرّ به حديثه عن الإدغام وفي وصفة لخارج الأصوات على أنّ العين أعمق مخرجاً والباء بعدها.⁽⁷¹⁾ والسبيل نفسه اقتداء ابن جني الذي ختم ترتيبه بقوله: "هذا ترتيب الحروف على مذاقها وتصعّدها، وهو الصّحيح ... مما رتبه سيبويه وتلاه أصحابه عليه".⁽⁷²⁾

ويقرّر المبرّد، هو الآخر، أنّ مخرج العين أسفل من مخرج الباء، وذلك في بيانه أحوال الصوتين في الإدغام فكان يرى جواز إدغام العين في الباء في نحو: (ادفع حاتماً)، ولكنّه منع في المقابل إدغام الباء في العين في مثل: (اصلح عامراً)، وحجّته في ذلك أنّ الباء أقرب إلى الفم، وما كان كذلك لا يدخل في الأدخل في المثل،⁽⁷³⁾ إذ لو كانتا من مخرج واحد لتتبادلتا الإدغام.

3- أصوات أدنى المثل إلى الفم:

يتقاسم هذا الحيز عند سيبويه صوتان اثنان هما الغين والباء، وهما في نظره من مخرج واحد.⁽⁷⁴⁾ والدليل على ذلك عنده تبادلهما الإدغام، فالغين تدغم في الباء في نحو قولنا: (ادفع خلفاً)،⁽⁷⁵⁾ فإنّك تقول فيها: (ادخلها).⁽⁷⁶⁾ وبالمثل إذا

(70) الكتاب، ص: 102/4.

(71) الأصول في النحو، لأبي السراج، تحقيق عبد الحسين الفطلي، ط١، مؤسسة الرسالة، بيروت لبنان، 1985، ص: 3-399/3.

(72) سر صناعة الإعراب، ص: 45/1.

(73) المقضب، ص: 208/1.

(74) وهو بعض المتأخرين أنّ سيبويه يريد ترتيباً في صوتي أدنى المثل، ومن هؤلاء الاسترابادي الذي قال: "الظاهر من ترتيب سيبويه أنّ الباء في أدنى المثل أعلى من الغين". والفكرة نفسها رأدها كلّ من شريح وأبي حيان وأبن يعيش. ينظر: شرح الشافية، ص: 3/251 وشرح المفصل، ص: 10/124 والنشر في القراءات العشر، ص: 199/1.

(75) أي شجّ رأسه حتى بلغت الشجّة دماغه.

(76) الكتاب، ص: 451/4.

صادفت الخاء الغين في كلام متصل، وكانت الخاء الأولى والغين تليها، فإنّها تدغم فيها في نحو (اسلح غنمك)، فإنّك تقول فيها: (اسلّغنمك).⁽⁷⁶⁾

وذهب المبرّد مذهب سيبويه، فعدّ الصوتين من مخرج مشترك وآية ذلك لديه جواز إدغام كل صوت منهما في صاحبه لقوله: "والمرجع الثالث من الحلق مخرج الغين والخاء، وإدغام كل واحدة منهما في أختها جيد".⁽⁷⁷⁾ ومن أمثلته على إدغام الغين في الخاء قوله: (اصبِغ خلْفًا)، فإنّها تصير (اصبِخَلْفًا).⁽⁷⁸⁾ ومثاله على إدغام الخاء في الغين قوله: (اسْلُقْنِمَك)،⁽⁷⁸⁾ يريده: (اسْلُخْ غَنْمَك). والذي عليه جمهور التّحاة واللغويّين أنّ أصوات الحلق ليست بأصل للإدغام لقتلتها،⁽⁷⁹⁾ وهذا لا يبدل الأخرج من الحلق إلى الأدخل فيه.⁽⁸⁰⁾ وبناء على هذا لو لم تكن الغين والخاء من مخرج واحد لما تبادلت الإدغام.

ب- مخارج أصوات الفم:

اتفق نحاة ولغويو القرن الثالثة الأولى على أنّ عدد أصوات الفم اثنان وعشرون صوتاً تدرج تصاعدياً ضمن تسعة أحياز وتتوزّع ما بين أقصى الفم والشفتين، بالإضافة إلى الخياشيم.

1- أصوات أقصى اللسان:

يعدّ أقصى اللسان وما يسامته من الحنك الأعلى أول أحياز الفم مما يلي الحلق، ويستقرّ به صوتان اثنان هما القاف والكاف. ويقرر سيبويه أنّ مخرج القاف "من أقصى اللسان وما فوقه من الحنك الأعلى".⁽⁸¹⁾ وتكون عنده الكاف "من أسفل من موضع القاف من اللسان قليلاً ومهما يليه من الحنك الأعلى".⁽⁸¹⁾ ولا

المقتضب، ص: 1/208⁽⁷⁷⁾

⁽⁷⁸⁾ نفسه، ص: 209/1.

نظر . الكتاب ، ص . 449/4 (79)

⁽⁸⁰⁾ الممتع في التصريف، ص: 682/2.

⁽⁸¹⁾ الكتاب، ص: 433/4

ينبغي حمل وصف سيبويه للكاف على ظاهره، فتكون أدخل في جهاز النطق من الكاف، وذلك لمخالفته عموم أقواله وما عليه جمهور النّحاة واللغويين.⁽⁸²⁾ ويمكن تأويل قول سيبويه بأنّ قصده من عبارته — الكاف من أسفل من موضع القاف — أنّ النّقطة اللّسانية التي تقترب من الحنك بالكاف أعلى منها بالكاف. ومنبهة ذلك ما ذكره سيبويه عن إبدال العرب السّين صاداً، إذا تلتها القاف في كُلّمة واحدة، فقد رأى أنّ الذي سوّغ لهم ذلك كون القاف "من أقصى اللّسان، فلم تنحدر انحدار الكاف إلى الفم، وتصعدت إلى ما فوقها من الحنك الأعلى".⁽⁸³⁾ وهذا ما دعا سيبويه وغيره من أئمة اللغة إلى عدّ القاف صوتاً مستعلياً دون الكاف.⁽⁸⁴⁾

ووافق المبرّد سيبويه فيما ذهب إليه، غير أنّه لم يؤثّر عنه تحديد دقيق لمخرجي هذين الصوتين، إذ اكتفى بالقول: إنّ "أول مخارج الفم مما يلي الحلق، مخرج القاف، ويتلlo ذلك مخرج الكاف".⁽⁸⁵⁾ ويكرّر المبرّد القول نفسه عند حديثه عن أحوال الصوتين في الإدغام.⁽⁸⁶⁾

2- أصوات وسط اللسان:

يتشكّل هذا الحيز من وسط اللسان وما يقابلها من الحنك الأعلى، ويضمّ عند كافة النّحاة واللغويين ثلاثة أصوات هي: الجيم والشين والباء. ويلاحظ في وصف هؤلاء الدّارسين لمخارج هذه المجموعة بعض التّعميم والإبهام، فهم لا يبيّنون مخرج كُلّ صوت على حدة داخل هذا الحيز، بل يعدهون وسط اللسان و ما يعارضه من الحنك الأعلى مخرجاً وحيداً لهذه الأصوات، بالإضافة إلى كونه حِيّزاً لها. وهذا

⁽⁸²⁾ ينظر: الأصول في النحو، ص: 3/400 وسر صناعة الإعراب، ص: 1/47.

⁽⁸³⁾ الكتاب، ص: 4/479.

⁽⁸⁴⁾ نفسه، ص: 1/128 و المقتضب، ص: 1/225.

⁽⁸⁵⁾ المقتضب، ص: 1/192.

⁽⁸⁶⁾ نفسه، ص: 1/209.

الذي أوردناه هو عين ما يوحى به ظاهر كلام سيبويه، إذ رأى أنّ مخرج الجيم والشين والياء "من وسط اللسان بينه وبين وسط الحنك الأعلى".⁽⁸⁷⁾

ومالتبع لأقوال سيبويه، وهو يبسط أحكام هذه الأصوات في الإدغام يستطيع أن يلقط منها ما يدلّ على أنّ هذه المجموعة ليست عنده مخرج واحد. ومن ذلك مثلاً ما ذكره، وهو يتحدث عن إدغام الياء في الجيم والشين، فقال: "لا تدغم الياء وإن كان قبلها فتحة ... في شيء من المقاربة"،⁽⁸⁸⁾ ففي لفظ المقاربة إقرار صريح من سيبويه أنّ هذه المجموعة تقارب مخارجها على أساس أنّ حيزاً واحداً يحتضنها، ولكن لكلّ صوت منها مخرجه الخاصّ به الذي يميّزه من مقاربه. وممّا يدعّم كون هذه الأصوات ليست من مخرج واحد عند سيبويه نصّه على تباهن حدود مخارجها، فالشين استطال مخرجها حتى لامس مخرج الطاء،⁽⁸⁹⁾ والياء للبنها امتدّ مخرجها.⁽⁹⁰⁾

وممّا يؤكّد أيضاً كون هذه المجموعة من مخارج مختلفة الترام سيبويه في عرضها نسقاً واحداً، إذ كان يقدم الجيم ثم يتلوها بالشين فالياء.⁽⁹⁰⁾ ويدعم هذا الرأي ويقوّيه ما قررّه ابن أبي الأحوص⁽⁹¹⁾ الذي قال: "ما ذهب إليه سيبويه من أنها ثلاثة مخارج هو الصواب لتباهن مخارجها".⁽⁹²⁾ والمنحي نفسه جنح إليه الأسترابادي الذي رأى أنّ مذهب سيبويه في هذه المجموعة، أن تكون: "الجيم أقرب إلى اللسان، وبعده إلى خارج الفم الشين، وبعده إلى خارجه الياء".⁽⁹³⁾

(87) الكتاب، ص: 4/433.

(88) نفسه، ص: 4/446.

(89) نفسه، ص: 4/449.

(90) نفسه، ص: 4/431 و 433 و 446-447 و 449 و 452.

(91) هو الحسين بن عبد العزيز، كان من أهل الضبط والإتقان في الرواية ومعرفة الأسانيد، كما كان شديداً العناية بالعلم، مكباً على تحصيله، حريصاً على نفع طلبه، توفي سنة: 679 هـ بغرناطة، ينظر: بغية الوعاة، ص: 1/448.

(92) همع الهوامع، ص: 2/229.

(93) شرح الشافية، ص: 3/252. ويلاحظ لدى بعض النحاة واللغويين أنهم تعاقوا بظاهر كلام سيبويه فعدوا المجموعة من مخرج واحد، وأنّ سيبويه لا يريد ترتيباً بين عناصرها ومن هؤلاء ابن السراج وأبن جني وأبن يعيشة الذين أعادوا نصوص سيبويه دون أن يمسّوها بأدنى تصرف. ينظر أصول النحو، ص: 3/400 و سر صناعة الإعراب، ص: 1/47 و شرح المفصل، ص: 10/124.

فالباء التي يعنيها سيبويه، هنا، ويعدها من حيز الجيم والشين، هي: المجازة لحركة الحرف الذي قبلها، والباء الساكنة المسقوقة بفتح، والباء المتحركة، بالإضافة إلى الكسرة. ويبدو هذا القصد عند سيبويه في بيانه لأحكام صوت الباء في الإدغام مع المقاربة، إذ تتبع أحواها مع الجيم والشين، فرأى أنّ الباء المكسور ما قبلها لا تدغم في صوت من المقاربة نحو اظلمي جابرًا⁽⁹⁴⁾ وذلك لأنّ في الباء مداً وليناً، فلم تقو عليها الجيم.⁽⁹⁵⁾ ونصّ أيضًا على أنّ هذه الباء لا تدغم في أختها المتحركة نحو اظلمي ياسرًا وهذا قاضي ياسر،⁽⁹⁶⁾ لأنّها خالصة للمدّ، وما كان كذلك لا يدغم ولا يدغّم فيه.⁽⁹⁷⁾ وقد عدّ سيبويه الباء المجازة لحركة أقوى أختها مداً وأندتها سماعًا، فهي شبيهة بالألف.⁽⁹⁸⁾

وممّا يدلّ على أنّ الكسرة من مخرج هذه الباء ومن حيز الجيم والشين عند سيبويه عدّه الحركات جميعها، ومنها الكسرة، من الألف والواو والباء، إذ قال: "هنّ لكلّ مدّ، ومنهنّ كلّ حركة".⁽⁹⁹⁾ ونصّ في موضع آخر من كتابه على أنّ الكسرة بعض الباء.⁽¹⁰⁰⁾ والدليل على ذلك أنّنا متى أشبعناها تولدت عنها باء، نحو عمرى وغلامي والرّجلي، وقد علمنا أنها كانت في ابتداء النّطق كسرة.⁽¹⁰¹⁾ وهذا ما جعل سيبويه وغيره من متقدمي النّحاة واللغويين يعدّون الكسرة باءً صغيرة.⁽¹⁰²⁾ وبناءً على هذا، إذا كانت الكسرة من الباء وبعضها الأصغر، فهي من مخرجها من ثمّ حيزها، لأنّ الجزء تابع للكلّ في أحكامه.

(94) الكتاب، ص: 447/4.

(95) نفسه، ص: 446/4.

(96) نفسه، ص: 442/4.

(97) نفسه، ص: 442/4 و 447.

(98) نفسه، ص: 440/4 و 447 وقد حدد بعض المتأخرین كميّتها بكسرتين. ينظر: شرح المفصل، ص: 16/10.

(99) الكتاب، ص: 318/4 والسيرافي النّحوي، ص: 488.

(100) الكتاب، ص: 242/4.

(101) السيرافي النّحوي، ص: 587.

(102) الخصائص، ص: 316/2.

وذكر سيبويه أيضاً، أنَّ الياء الساكنة المسبوقة بفتح لا تدغم في شيء من الجيم والشين في نحو قولنا: رأيت غلامي جابر،⁽¹⁰³⁾ لأنَّنا لو فعلنا ذلك لأدخلنا ما فيه اللَّيْن فيما كان حالياً منه.⁽¹⁰⁴⁾ والثابت أنَّ الأصوات في الإدغام لا نزيد فيها عن إسقاط الحركة من الحرف الأول وإدخاله في الذي يليه.⁽¹⁰⁵⁾ كما لاحظ سيبويه أنَّ العرب تدغم الياء الساكنة المسبوقة بفتح في المتحرَّكة، إذا تجاورتا في كلام منفصل نحو أخشى ياسراً،⁽¹⁰⁶⁾ واعتذر سيبويه لصنيعهم باتفاق الياءين في المخرج واللَّيْن، ثمَّ بكونهما ليستا كالألف في المد، وإنْ كان لهما شبه به.⁽¹⁰⁷⁾

ونصَّ سيبويه على أنَّ الياء المتحرَّكة أيضاً لا تدغم في المقاربة نحو رأيت قاضي جابر،⁽¹⁰³⁾ ولا المقاربة فيها نحو أجرج ياسراً،⁽¹⁰³⁾ لأنَّنا بهذا الإجراء نكون قد جمعنا بين صوتين مختلفان من حيث الطبيعة الصوتية، وإنْ كانا قد اشتراكاً في حيَّز واحد، ولم تستسع العرب إدغام الجيم في الياء، لأنَّ هذا يؤدي إلى إدخال ما هو حال من كلِّ لين فيما كان اللَّيْن غالباً عليه متميِّزاً به.⁽¹⁰³⁾

إنَّ حديث سيبويه عن أصوات حرف الياء، وما يطرأ عليها في الإدغام عند مصادفتها الجيم والشين، لمبهة على أنَّ هذه الياءات مجتمعة من مخرج واحد في حيَّز يضمُّ إلى جانبها الجيم والشين. ويؤكِّد هذا، طريقة سيبويه في بحث الإدغام بين أصوات المنظومة، إذ كان يبدأ بذكر أحكام الإدغام بين أصوات الحيَّز الواحد، ثمَّ ينتقل إلى بيان ما يدغم من أصوات هذا الحيَّز في بقية أصوات الأبيات الأخرى.⁽¹⁰⁷⁾

وممَّن أثر عنه رأي خاصٌّ في أصوات هذه المجموعة بعد سيبويه المبرَّد الذي لم يذكر من أصواتها، أثناء بيانه مخارج المنظومة، سوى الشين والجيم. فقد كان يرى

⁽¹⁰³⁾ الكتاب، ص: 447/4.

⁽¹⁰⁴⁾ نفسه، ص: 446/4.

⁽¹⁰⁵⁾ نفسه، ص: 442-440/4.

⁽¹⁰⁶⁾ نفسه، ص: 442/4.

⁽¹⁰⁷⁾ نفسه، ص: 466-449/4.

أنّ مخرج الشّين بعد الكاف والجيم تليها،⁽¹⁰⁸⁾ ولكن عندما راح يبيّن أحوال هذه المجموعة في الإدغام عاد فاستدرك ما أغفله في مبحث المخارج، فذكر الياء إلى جانب الشّين والجيم ثم قال: "أمّا الشّين فتخرج من وسط اللسان من مخرج الجيم والياء".⁽¹⁰⁹⁾ وقال في موضع آخر، بعد أن ختم حديثه عن القاف والكاف في الإدغام، "نذكر الشّين وأختيها الجيم والياء".⁽¹¹⁰⁾

وقد لاحظ المبرّد أنّ هذه المجموعة، وإن ضمّها حيّز واحد، فهي تختلف من حيث مخارجها، فالشّين أعمقها ثم تليها الجيم. أمّا الياء، فلم ينصّ على رتبتها كما فعل مع مقاربتيها، ولكن يظهر من معالجته هذه المجموعة أنّ رتبة الياء بعد الجيم. وآية ذلك التزامه بترتيب واحد في كلّ إيراد لهذه الأصوات مجتمعة، إذ كان يقدم الشّين ثم يتلوها بالجيم فالباء.⁽¹¹¹⁾ وهو بهذا الصّنيع يخالف ما ذهب إليه سيبويه في ترتيبه أصوات هذا الحيّز.

والظّاهر أيضًا في نصوص المبرّد أنّها حالية من كلّ تعين دقيق لمعالم هذا الحيّز، فقد اكتفى بذكر عضو واحد من العضويين المساهمين في تشكيله وهو وسط اللسان،⁽¹¹⁰⁾ وجاءت — هذه النّصوص — معرّاة من التّحديد الدّقيق لكلّ مخرج من هذه المخارج الثلاثة، إذ لم يبيّن منها سوى مخرج الشّين الذي رأى أنّه يبدأ من وسط اللسان، ثم يمتدّ حتى يلامس مخرج الطاء.⁽¹¹²⁾ وقال في موضع آخر: الشّين "تفشى حتى تتّصل بمخرج اللام".⁽¹⁰⁸⁾

وخلال المبرّد سيبويه، فعدّ الياء المدية هي وحدتها التي تشارك الجيم والشّين في هذا الحيّز، ومخرجها من وسط اللسان، ثم تهوي في الفم والحلق حتى ينقطع صوتها عند مخرج الألف،⁽¹¹³⁾ وتترافقها في ذلك الكسرة، لأنّها تمثّل بعضها

⁽¹⁰⁸⁾ المقتنب، ص: 192/1.

⁽¹⁰⁹⁾ نفسه، ص: 214/1.

⁽¹¹⁰⁾ نفسه، ص: 210/1.

⁽¹¹¹⁾ نفسه، ص: 214/1 و 221.

⁽¹¹²⁾ نفسه، ص: 211/1.

⁽¹¹³⁾ نفسه، ص: 221/1.

الأصغر.⁽¹¹⁴⁾ والياء اللّينة المدّية عند المبرّد هي السّاكنة المكسورة ما قبلها. أمّا السّاكنة المسقوقة بفتح والمحرّكة، فهما عنده فارغتان من كلّ مدّ و لين.⁽¹¹⁵⁾

والذي يسلّمنا إلى هذا القصد عند المبرّد معالجته أصوات هذا الحيز في الإدغام. فقد قصر حديثه على الياء اللّينة المدّية، دون سواها من الياءات الأخرى، فيبيّن أحواها في الإدغام مع الجيم والشّين، فقال: "اعلم أنَّ الياء لا تدغم في الجيم، ولا في الشّين، لأنَّها حرف لين، وحرروف اللّين تمتنع من الإدغام".⁽¹¹⁶⁾ ونصّ في موطن آخر من مقتضيه أنَّ في الياء مدّاً وليناً، إذ لو أدغمت في الشّين أو الجيم لذهب ما كان فيها من المدّ واللّين.⁽¹¹⁶⁾ وأورد في المقابل أيضاً أنَّ الشّين والجيم لا تدغمان في الياء، لثلاً يدخل في أصوات المدّ ما ليس بعد.⁽¹¹⁷⁾

واستناداً إلى ما تقدّم، فقد دلَّ إفراده الياء المدّية بالمعالجة، وتتبّع أحكامها في الإدغام مع الجيم والشّين، على أنَّها هي المقصودة بهذا المخرج والشريك الثالث للجيم والشّين في حيز وسط اللّسان. ولو كانت الياء السّاكنة المفتوحة ما قبلها والمتحرّكة من هذا المخرج لتحدث عن أحواهما في الإدغام مع المقاربة على نحو ما فعل بالمدّية. وإذا كانت الياء كسرة مشبعة عند المبرّد، وكانت الكسرة لديه بعض الياء، فلا بدَّ أن تكونا من مخرج واحد، لأنَّ البعض والكلُّ متلازمان في الأحكام.⁽¹¹⁸⁾

3- أصوات حافة اللّسان وطرفه:

تضمّن حافة اللّسان وطرفه جلَّ أحياز الفم ويسيهمان في إصدار العديد من الأصوات. وأول هذه الأحياز، ممّا يلي الجيم والشّين والياء، ذاك الذي يتشكّل من حافة اللّسان وما يليها من الأض aras. وقد أجمع النّحاة واللغويّون على أنَّ هذا الحيز

⁽¹¹⁴⁾ المقتنب، ص: 210/1.

⁽¹¹⁵⁾ نفسه، ص: 175/1 و 177 و 224.

⁽¹¹⁶⁾ نفسه، ص: 210/1.

⁽¹¹⁷⁾ نفسه، ص: 211/1.

⁽¹¹⁸⁾ نفسه، ص: 156/1 و 211.

يضم صوتاً واحداً هو الضّاد.⁽¹¹⁹⁾ غير أنّ نظرة فاحصة لأوصاف هؤلاء العلماء لمخرج الضّاد الفصيح تكشف عن تباين بينهم في تحديد مخرج هذا الصّوت. ومنبع هذا الخلاف مرده إلى تعدد فهّمهم لنصوص سيبويه في هذا الصّوت، فسيبوه يميّز بين ضادين: إحداهما فصيحة والأخرى دعاها بالضّعيفة والذي يهمّنا هنا الفصيحة. أمّا الثّانية، فلنا وقفة متأنية معها عند تناولنا الأصوات الفرعية عند سيبويه وغيره من النّحاة واللغويين.

أورد سيبويه أنّ مخرج صوت الضّاد الفصيح "من بين أوّل حافة اللسان وما يليها من الأضراس"،⁽¹²⁰⁾ غير أنه لم يعيّن أيّ الحافتين تختصّ بالضّاد الفصيحة، ولكن المؤكّد أنها تتكلّف من جهة واحدة بدليل أنّ الضّمائير الواردة في وصفه مسندة كلّها إلى المفرد. ولو كان سيبويه يقصد خروج الضّاد من الحافتين معًا لنصّ على ذلك تحقيقاً للدقة المعهودة في أوصافه، ونفيّاً لكلّ التباس. وإذا أمعنا النّظر في وصف سيبويه للضّاد الضّعيفة ألفينا يشير إلى أنّ مخرج صوت الضّاد الفصيحة ينطلق من الحافة اليمني وما يليها من الأضراس قوله: "الضّاد الضّعيفة تتكلّف من الجانب الأيمن، وإن شئت تتكلّفتها من الجانب الأيسر".⁽¹²¹⁾

وما تصدير سيبويه هذا الوصف بالجانب الأيمن ثمّ اتباعه ذلك بعبارة "إن شئت تتكلّفتها من الجانب الأيسر"، إلاّ تأكيد على أنّ الحافة اليمني تختصّ بالضّاد الفصيحة، واليسرى معدول إليها عند من صعب عليه إخراجها من اليمني. وقوله: "إنّها تصير في حافة اللسان في الأيسر إلى مثل ما كانت في الأيمن"⁽¹²¹⁾ قرينة مادّية أخرى تعضّد ما ادعيناها. ويؤكّد الجاحظ ما زعمناه لسيبوه، فيقرر أنّ الحافة اليمني تنفرد بإصدار صوت الضّاد الفصيحة، ولا يندرّ عن هذا إلاّ الأعسر الذي يمكنه إخراج هذا الصّوت — في نظر الجاحظ — من أيّ الحافتين شاء، يبدو هذا واضحاً

⁽¹¹⁹⁾ شرح المفصل، ص: 124/10.

⁽¹²⁰⁾ الكتاب، ص: 433/4.

⁽¹²¹⁾ نفسه، ص: 432/4.

في قوله: "أَمّا الضَّاد فليست تخرج إِلَّا مِن الشَّدْق الْأَيْمَنِ، إِلَّا أَنْ يَكُونُ المُتَكَلِّمُ أَعْسَرَ يِسْرًا، مُثْلِّ عُمَرَ بْنَ الْخَطَابِ رَحْمَةَ اللَّهِ، فَإِنَّهُ كَانَ يَخْرُجُ الضَّادَ مِنْ أَيِّ شَدْقِيهِ شَاءَ".⁽¹²²⁾ وَإِلَى هَذَا الرَّأْيِ أَيْضًا مَالَ كُلُّ مِن السَّيِّرَافِيِّ وَالْأَسْتَرَابَادِيِّ بِحِيثُ أَثْرَ عَنِ الْأَوَّلِ قَوْلِهِ: "الْجَانِبُ الْأَيْمَنُ قَدْ اعْتَدَ الضَّادَ الصَّحِيحَةَ".⁽¹²³⁾

وَعَلَيْهِ، فَإِنَّ مَخْرُجَ الضَّادِ الْفَصِيحَةِ عِنْدَ سِيبُويِّهِ مِنْ أَقْصَى حَافَةِ اللِّسَانِ الْيَمِنِيِّ وَمَا يَلِيهَا مِنَ الْأَضْرَاسِ. أَمّا الْضَّعِيفَةُ، وَهِيَ الصَّوْتُ الْمَرْذُولُ الَّذِي جَرِيَ عَلَى الْأَسْنَةِ بَعْضُ الْعَرَبِ مَنْ جَاَوْرُوا الْعَجْمَ وَاحْتَلَطُوا بِهِمْ،⁽¹²⁴⁾ فَتَكَلَّفَ مِنْ إِحْدَى الْحَافِتَيْنِ عَلَى الْإِخْتِيَارِ.⁽¹²⁵⁾

وَإِذَا كَانَ جَلَّ النَّحَاهُ وَاللَّغُوَيْنِ قَدْ تَابَعُوا سِيبُويِّهِ فِيمَا ذَهَبَ إِلَيْهِ، ثُمَّ اسْتَقَرَّ كُلُّ فَرِيقٍ مِنْهُمْ عَلَى رَأْيِ أَمْلَاهُ عَلَيْهِ فَهُمْ لِأَقْوَالِ سِيبُويِّهِ، فَإِنَّ الْمَبْرَدَ قَدْ خَالَفَ هُؤُلَاءِ جَمِيعًا وَلَمْ يَلْتَفِتْ إِلَى أَقْوَالِ سِيبُويِّهِ، بَلْ أَخْذَ بِرَأْيِ الْخَلِيلِ فِي ذَلِكَ، وَنَصَّ عَلَى أَنَّ مَخْرُجَ الضَّادِ مِنَ الشَّدْقِ، وَالْعَرَبُ فِي نَطْقِهَا لَهَا قَسْمَانِ: قَسْمٌ تَجْرِيَ لَهُ فِي الشَّدْقِ الْأَيْمَنِ، وَالآخَرُ تَجْرِيَ لَهُ فِي الْأَيْسِرِ.⁽¹²⁶⁾ وَالظَّاهِرُ مِنْ هَذَا الْوَصْفِ، أَنَّ الْمَبْرَدَ لَا يَمْيِّزُ بَيْنَ الضَّادِ الْفَصِيحَةِ وَالْحَالَةِ النَّطِيقَةِ الَّتِي آتَى إِلَيْهَا هَذَا الصَّوْتُ عِنْدَ بَعْضِ الْعَرَبِ مَنْ اخْتَلَتْ سُلِيقَتِهِمْ. وَذَلِكَ عَلَى مَا رَأَيْنَا عِنْدَ سِيبُويِّهِ، غَيْرَ أَنَّ التَّاظِرَ فِي قَوْلِ الْمَبْرَدِ يُرَى تَشَابِهًَا كَبِيرًا بَيْنَهُ وَبَيْنَ مَا قَالَهُ سِيبُويِّهِ فِي الضَّادِ الْضَّعِيفَةِ.

وَقَدْ رَدَّ بَعْضُ الدَّارِسِينَ الْمُحَدِّثِينَ اضْطِرَابَ الْقَدَامِيِّ فِي وَصْفِهِمِ الضَّادِ الْفَصِيحِ، كَمَا كَانَ جَارِيًّا عَلَى الْأَسْنَةِ الْعَرَبِ فِي بَوَادِيهِمْ، إِلَى أَنْهُمْ خَلَطُوا وَصَفَهُ بِصَوْتِ الضَّادِ الْمُولَدِ الَّذِي كَانَ نَطْقُهُ سَارِيًّا عَلَى الْأَسْنَةِ جَلَّ النَّاطِقِينَ فِي الْحَوَاضِرِ، وَمِنْ ثُمَّ أَخْفَقَ الدَّارِسُونَ الْقَدَامِيِّ فِي النَّقْلِ الدَّقِيقِ لِلْمَلَامِحِ الصَّوْتِيَّةِ الَّتِي تَمْيِّزُهُ هَذَا

(122) *البيان والتبيين*، ص: 62/1.

(123) *شرح الشافية*، ص: 257-250/3.

(124) *همم الهوامع*، ص: 230/2.

(125) *الكتاب*، ص: 432/4.

(126) *المقتضب*، ص: 193/1.

الصوت، وذلك بسبب شيوخ الأصوات المولدة وغلبتها على الألسنة عند قيام حركة التأليف اللغوي.⁽¹²⁷⁾

وأجمع النحاة واللغويون القدامى على أنَّ الحيز الثاني الذى يلي الضاد يتشكل من أدنى طرف اللسان إلى مستدقه مع ما يعارضه من الحنك الأعلى ويستقرّ به ثلاثة أصوات هي: اللام والراء والنون. وكما أجمع الدارسون القدامى على رتبة هذا الحيز والأعضاء المكونة له، فإنَّ آراءهم تبaint في مخارج هذه الأصوات الثلاثة، فذهب سيبويه إلى أنَّها من ثلاثة مخارج، أدخلها في الفم اللام وتنطلق "من حافة اللسان من أدناها إلى منتهى طرف اللسان ما بينها وبين ما يليها من الحنك الأعلى، وما فوق الصاحك والناب والرابعية والثانية".⁽¹²⁸⁾

وانطلاقاً من هذا الوصف، فإنَّ مخرج اللام عند سيبويه يكون من أقرب نقطة من جانب ظهر اللسان إلى أسلته، أي مستدقه، مع ما فوقه من الصاحك والناب والرابعية والثانية. وإذا كان سيبويه قد خصَّ اللام بوصف دقيق، وذكر جميع الأعضاء المساهمة في إحداثه، فإنَّه في المقابل لم يصرَّح بأيِّ الجهتين تكون منفذًا لتسلل صوته، غير أنَّ الذي يمكن القاطع به هو تسرب صوته من جهة واحدة ودليلنا على ذلك أنَّ الضمائر الواردَة في وصفه كلُّها تعود إلى الحافة بصيغة المفرد. ولو كان سيبويه يقصد جهة بعينها، أو الجهتين معاً، لنصَّ على ذلك إبعاداً لكلِّ التباس.⁽¹²⁹⁾

(127) الأصوات، لكمال بشر، ص: 108 والأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 168.

(128) الكتاب، ص: 405/2، طبعة بولاق، لأنَّ وصف اللام ناقص في تحقيق محمد عبد السلام هارون، وهو على نفسه يعدد وصفاً لمخرج النون، وهو خطأ، وال الصحيح ما جاء في طبعة بولاق. ينظر: الأصول في النحو، ص: 3/400 وسر صناعة الإعراب، ص: 1/47.

(129) وإلى هذا الرأي يجنب الدكتور عبد القادر عبد الجليل الذي نصَّ على أنَّ التفس مع اللام يتسرَّب "من أحد جانبي اللسان لحيلولة اتصال طرف اللسان باللثة، وعدم سماحه بالمرور من وسط الفم". الأصوات اللغوية، ص: 174. في حين لم يقطع غيره من الدارسين ما إذا كان النفس يخرج مع صوت اللام من جانب واحد أو من الجانبين معاً. ينظر: الأصوات اللغوية لإبراهيم أنيس، ص: 65 ومناهج البحث في اللغة، ص: 133 والمدخل إلى فقه اللغة العربية، ص: 120. ولعلَّ سبب اضطراب هؤلاء الباحثين مرده إلى اتساع مجال خروج هذا الصوت، إذ يمكن أن يصوت به بقوع الذلق لمخرفة الغار العلوى أو وسطه، أو مقدمته أو حتى حين يكون اللسان ما بين الأسنان وعن يمين وشمال" ينظر: بحوث لسانية بين نحو اللسان ونحو الفكر، لنعيم علوية، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت لبنان، ط2، 1986، ص: 24.

ويتشكل مخرج النون عند سيبويه "من طرف اللسان بينه وبين ما فوق الشّنایا"⁽¹³⁰⁾، أي يتم إصداره من أقرب نقطة من طرف اللسان إلى ذلّقه مع ما يسامته من فوق الشّنایا العلا. وقد تنبّه سيبويه إلى وجود مجموعة من التنوّعات الصوتية لحرف النون، تتفق في المخرج وتتبادر في مجرى تسرّبها، وذلك تبعاً للسياق الصوتية الذي ترد فيه. فإذا جاورت النون الساكنة أحد أصوات الحلق، فإنّ مجرى صوتها يكون من الفم بعد هذه الأصوات عن النون، فلم تخف عندها، كما أنها لم تدغم فيها.⁽¹³¹⁾

وإذا جاورت النون أحد أصوات الفم الخمسة عشر وهي: القاف والكاف، والجيم والشين، والصاد والسين والزاي، والضاد، والدال والباء، والطاء، والذال والثاء والظاء، والفاء، فإنّ مجرى صوتها يكون من الخيشيم على نحو من كان، ومن قال، ومن جاء.⁽¹³²⁾ ومال بعض العرب أيضاً إلى إخفاء النون مع صوت الغين والخاء، كإخفائهم لها مع أصوات الفم، وسندهم في ذلك قرب هذين الصوتين من أصوات الفم، وذلك نحو قوله: منخل ومنغل.⁽¹³³⁾ ودأب سيبويه على نعت هذه النون بالخفيفة تارة،⁽¹³⁴⁾ وبالخفية تارة أخرى.⁽¹³⁵⁾ وقد عد أبو عثمان المازني إظهار النون مع أصوات الفم لحنا.⁽¹³⁶⁾

وإذا تلت النون الراء واللام والياء والواو في سياق صوتٍ ما، فإنّها تدغم فيهنّ بغنة ويكون مجرى صوتها أنفميّاً. يقول سيبويه: "إذا أدمغت بغنة فليس مخرجها من الخيشيم، ولكن صوت الفم أشرب غنة".⁽¹³⁷⁾ وذلك نحو قولنا: من

(130) الكتاب، طبعة بولاق، ص: 405/2، لأن مخرج النون ساقط من تحقيق الأستاذ عبد السلام هارون، ينظر: طبعة عالم الكتب، ص: 435/4 وطبعة دار الجيل، ص: 435/4.

(131) الكتاب، ص: 454/4.

(132) نفسه، ص: 451/4.

(133) نفسه، ص: 434/4. استدرك أبو سعيد السيرافي على سيبويه في هذا المصطلح، فقال: "يجب أن يقال الخفية، لأن التفسير يدل عليه، إذ هي نون ساكنة غير ظاهرة مخرجها من الخيشوم فقط... ولو تكفل متكلف إخراجها من الفم مع هذه الخمسة عشر لأمكن بعلاج وعسر". ينظر: شرح الشافية، ص: 254/3-255.

(134) التكملة على الإيضاح العصدي، لأبي علي الفارسي، تحقيق حسن شادي فرهود، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 1984، ص: 278/2 وشرح المفصل، ص: 145/10.

راشد، ومن لك، ومن يقول، ومن واقر.⁽¹³⁵⁾ وإنما يتّخذ النفس مع هذه الأصوات مساره من الفم والخیشوم معاً، ولا يكون خیشومياً محضاً إذ لو كان كذلك لما حاز إدغامها في هذه الأصوات، لأنّها عنده تكون من الخیشوم، وهذه الأصوات من الفم، ولا يدغم في العربية الأبعد في الأبعد.⁽¹³⁷⁾

أمّا مخرج الراء، فيرى سيبويه أنّه يتّشكّل "من مخرج النون، غير أنّه أدخل في ظهر اللسان قليلاً لأنحرافه إلى اللام".⁽¹³⁸⁾ ويمكن إدناه هذا الوصف بتعبير آخر فنقول: إنّ مخرج الراء عنده يتّكون بمساهمة طرف اللسان مع ما يقابلها من فوق الشّايا، ثمّ انجدابه إلى الدّاخل على ظهر اللسان حتى يدانى مخرج اللام. وكان لشدة قرب مخرجيهما أن انعدم مخرج يتّوسطهما.⁽¹³⁹⁾

ويلاحظ في وصف سيبويه لمخارج هذه المجموعة أنّ أوسعها مخرجاً وأدخلها في جهاز النطق اللام،⁽¹⁴⁰⁾ وأنّ النون آخرج هذه الأصوات من الفم وأقربها إلى أسلة اللسان، والراء بينهما غير أنّها إلى اللام أدنى منها إلى النون.⁽¹⁴¹⁾ ونظراً للتّقارب الكبير بين مخارج هذه الأصوات، فإنّ العربية لا تستسيغ بناء وقعت فيه النون الساكنة متّبعة بلام أو راء. وقد عَبر عن ذلك سيبويه فقال: "لا نعلم النون وقعت ساكنة في الكلام قبل راء ولا لام، لأنّهم إن بینوا ثقل عليهم لقرب المخرجين".⁽¹⁴²⁾

ومن نحاة القرن الثالث الذين أثّر عنهم رأي في أصوات هذا الحيز نذكر أبا الحسن الأخفش الذي تطرق إلى مخرج اللام وهو في معرض حديثه عن إدغام هذا الصوت في الثناء من قوله تعالى: «هلْ ثُوبُ الْكُفَّارِ»،⁽¹⁴³⁾ فرأى أنّ مخرج اللام

(135) التكلمة على الإيضاح العضدي، ص: 278/2.

(137) المقتضب، ص: 1/221.

(138) الكتاب، ص: 4/433.

(139) نفسه، ص: 4/452.

(140) نهاية القول المفيد، ص: 36.

(141) شرح الشافية، ص: 3/253 وهمع الهوامع، ص: 2/229.

(142) الكتاب، ص: 4/456.

(143) الآية 36 من المطففين.

بطرف اللسان قريب من أصول الثناء، وأنّ مجرى النفس معها من الشدّق الأيمن.⁽¹⁴⁴⁾ وعرض أبو الحسن أيضاً إلى مخرج النون أثناء تفسيره قوله تعالى: «نَّ وَالْقَلْمَ»⁽¹⁴⁵⁾، و«يَسَّ وَالْقُرْآنُ الْحَكِيمُ»⁽¹⁴⁶⁾، فنص على أنّ مخرجها من طرف اللسان،⁽¹⁴⁷⁾ وميّز بين نوينين: إحداهما يتسرّب صوتها من الفم، وهي تلك التي وليها في الاتصال صوت من الستة الحلقية،⁽¹⁴⁸⁾ والأخرى ينطلق صوتها من الخياشيم إذا أعقبها صوت من أصوات الفم الخمسة عشر.⁽¹⁴⁹⁾ كما في نحو قوله تعالى: «كَهِيَعَصَ»⁽¹⁵⁰⁾ و«وَطَسَ تَلَكَ»⁽¹⁵¹⁾. والنون في تينك الحالتين يشترط فيها أن تكون ساكنة. أمّا الراء، وهي أحد أصوات المجموعة، فلم يرد ذكر مخرجها عند أبي الحسن الأخفش.

وانفرد الفراء (ت 207هـ) وقطرب (ت 206هـ) وأبو عمر الجرمي^{*} (ت 225هـ) وابن كيسان (ت 299هـ) عن سائر نحاة ولغوبي القرن الثالث بعدّهم طرف اللسان وما يسامته من الثناء حيّزاً ومحرجاً وحيداً تنطلق منه اللام والراء والنون، إذ ليس صوت من هذه الثلاثة أدخل من الآخر في الفم، بل المجموعة برمّتها في رتبة واحدة.⁽¹⁵²⁾

ويخالف المبرّد هؤلاء فيما ذهبوا إليه، ويقرّر أنّ هذا الحيز تتقاسمه ثلاثة مخارج مختلفة أعمقها لللام، وتنطلق "من حرف اللسان معارضًا لأصول الثناء والرباعيات"،⁽¹⁵³⁾ ثم يورد وصفاً آخر لمخرج اللام يبدو أكثر دقة من سابقه، ذكر

⁽¹⁴⁴⁾ معاني القرآن، ص: 735/2.

⁽¹⁴⁵⁾ الآية 1 من القلم.

⁽¹⁴⁶⁾ الآيات 1 و 2 من سورة يس.

⁽¹⁴⁷⁾ معاني القرآن، ص: 174/1.

⁽¹⁴⁸⁾ نفسه، ص: 174-173/1.

⁽¹⁴⁹⁾ كتاب القوافي، ص: 44.

⁽¹⁵⁰⁾ الآية 1 من مريم.

⁽¹⁵¹⁾ الآية 1 من النمل.

⁽¹⁵²⁾ النشر، ص: 198-199 وهو مع الهوامع، ص: 227 ونهاية القول المفيد، ص: 32.

⁽¹⁵³⁾ المقتضب، ص: 193/1.

ذلك حين عرض لأحوال هذا الصوت في الإدغام، فرأى أنّ مخرج اللام من "حرف اللسان" صلًّا بما يحاذيه من الضاحك والثنايا والرباعيات".⁽¹⁵⁴⁾

والظاهر أنّ قول المبرد الأول في صوت اللام ما هو إلا رواية أبي الحسن الأخفش عن الخليل مع إدخال بعض التحوير عليها.⁽¹⁵⁵⁾ أمّا الثاني، فنسجه المبرد من وصف الخليل مع تعديمه ببعض ما قاله سيبويه في هذا الصوت. وقد لزم المبرد الصيّمت فلم يعز صنيعه إلى صاحبيه، واستطاع بهذا التأليف أن يشكل رأيًا خاصًا به يخالف فيه الخليل، فحصر مخرج اللام بين حرف اللسان وما يقابلة من أصول الثنايا والرباعيات والضواحك، بينما جعله الخليل من طرف اللسان إلى منتهاه مع ما يعارضه من الثنايا والرباعيات دون الناب والضاحك. كما خالف سيبويه في عدد الأعضاء المساهمة في إحداث هذا الصوت بالإضافة إلى وضعها أثناء صدوره.⁽¹⁵⁶⁾

وإذا كان المبرد قد خصّ مخرج اللام بوصف دقيق، فإنّه في المقابل لم يفعل ذلك مع الراء والنون، إذ اكتفى بالإشارة إلى رتبتهما في هذا الحيز الذي جعل اللام أدخل صوت فيه، ثم النون فالراء.⁽¹⁵⁶⁾ وبهذا يكون المبرد قد خالف سيبويه في ترتيب أصوات هذا الحيز.

ويميّز المبرد بين نونين تختلفان من حيث مجرى النفس مع كلّ منهما. فالنون المتحرّكة وكذا الساكنة المتلوّة بصوت من أصوات الحلق يكون مجرى صوتها عنده من الفم،⁽¹⁵⁷⁾ والنون الساكنة المتبوعة بصوت من أصوات الفم تتسلّل من الخياشيم.⁽¹⁵⁷⁾

ويتشكل الحيز الموالي لللام وأختيها من طرف اللسان وأصول الثنايا، وتتقاسه مجموعة صوتية تتآلّف من الطاء والدال والقاء. والناظر فيما ورثنا أسلافنا

(154) المقتصب، ص: 213/1.

(155) ينظر تذكرة التحاة، ص: 30.

(156) المقتصب، ص: 217/1.

(157) نفسه، ص: 215/1.

من جهود صوتية يلاحظ إجماع هؤلاء العلماء على أنّ هذا الحيز برمته يحوي مخرجًا واحدًا تشتراك فيه هذه الأصوات الثلاثة. فهذا سيبويه ينصّ على أنّ مخرج الطاء والدّال والتاء من "بين طرف اللسان وأصول الشّايا"،⁽¹⁵⁸⁾ غير أنّ الطاء تتميّز من اختيّها بارتفاع جزء من ظهر اللسان حين النّطق بها صوب الحنك الأعلى والتصاقه به. وبهذا تكون مسافة حصر النّفس معها أطول من الدّال والتاء، فهي تمتّد من ظهر اللسان وما يناظره من الحنك الأعلى إلى مخرج الطاء.⁽¹⁵⁹⁾

وسنلنا في كون هذه الأصوات من مخرج واحد عند سيبويه ما أورده عن أحوالها في الإدغام. فقد نصّ على أنّ هذه الأصوات تتبدّل فيما بينها الإدغام على الرغم من عدم تكافئها. فالطاء تفوق الدّال بالإطباق، والتاء بالإطباق والجهر،⁽¹⁶⁰⁾ والدّال تفضل التاء بالجهر. فمثلاً إدغام الطاء في الدّال قوله: اضبّد لّا، ومثال إدغامها في التاء قوله: انقتّو أمّا.⁽¹⁶¹⁾ فعلى الرغم من تفوق الطاء على هذين الصوتين، والأصل أن يدخل الضعيف في القويّ، لأنّ الإدغام "لا يحسن الحروف ولا ينقصها"،⁽¹⁶²⁾ إلاّ أنّ العرب أجازت إدغام الطاء في الدّال، والطاء في التاء ولم يبعّروا بما في الطاء من إطباق، وذلك لاشتراك المجموعة في مخرج واحد.

ويعلّل سيبويه هذا الاستخدام، أي تناوب هذه الأصوات فيما بينها الإدغام، على الرغم من مخالفته لأهمّ ضابط من ضوابط الإدغام، وهو أن الصوت القويّ لا يدغم في الضعيف، لكون المخرج المشترك يلغى كلّ امتياز كان لصوت على آخر، ييدوا هذا في قوله: "غلبت الدّال الطاء، وهي تفوقها بالإطباق، لأنّها من موضعها".⁽¹⁶³⁾ والمسوّغ نفسه استند إليه سيبويه في الاحتجاج لتبدّل الدّال والتاء

(158) الكتاب، ص: 433/4.

(159) نفسه، ص: 436/4.

(160) هذا في تصور سيبويه وغيره من المقدمين الذين عدوا الطاء صوتاً مجهوراً.

(161) الكتاب، ص: 460/4-461.

(162) المقتصب، ص: 211/1.

(163) الكتاب، ص: 460/4.

الإدغام فيما بينهما، وهو كون "كلّ واحدة منهما تدغم في صاحبها حتى تصير الثناء دالاً، والدال ثاء، لأنّهما من موضع واحد".⁽¹⁶⁴⁾

والبادي من نصوص سيبويه أنّ المستند الذي اتكأ عليه في إجراء الإدغام بين أصوات مجموعة الطاء والدال والثاء يتمثل في المخرج المشترك، إذ أنّ توفره ألغى كلّ مزية كانت لصوت على آخر. والدليل على ذلك عدم حصول مثل هذا التناوب في الإدغام بين أصوات الأحياز التي تقارب مخارجها، وفاق بعضها غيره لصفات فقدت في مقاربها نحو أصوات مجموعة الجيم واللام التي لا يدغم الضّعيف منها في القويّ.⁽¹⁶⁵⁾

ثم إنّ استقرار سيبويه على نسق واحد في عرضه أصوات هذا الحيز وتقديمه الطاء على الدال والثاء⁽¹⁶⁶⁾ لا يعني أنّ هذا الترتيب أملأه عليه تدرج مخرجيّ. وذلك لمعارضته مذهب سيبويه في أصوات هذا الحيز. وقد التمسنا لصنيعه تفسيراً، فرأينا أنّه سار في هذا الترتيب معتمداً على قوّة الصوت وضعفه، بمعنى أنّه قدم الصوت القويّ، ثمّ أتبعه بالضعف ثمّ بالأضعف. ولما كانت الطاء تفضل الدال بالإطباقي، والثاء بالإطباقي والجهر، جعلها على رأس المجموعة، ثمّ تلاها بالدال لأنّها تمتاز عن الثناء بالجهر، ثمّ جعل الثناء آخرها، لأنّها مهموسة مستفلة.

والذي يعوض ما ادعيناه في تفسيرنا لصنيع سيبويه نعته الحيز بأقوى صوت فيه من باب تسمية الكلّ بالجزء. فقد اختزل مجموعة الطاء والدال والثاء بالطاء وأختيها،⁽¹⁶⁷⁾ وبمجموعة الصاد والزاي والسين بالصاد وأختيها.⁽¹⁶⁸⁾

ويوافق أبو الحسن الأخفش سيبويه في أنّ الطاء والدال والثاء يضمّها حيز واحد بجريان الإدغام بينها.⁽¹⁶⁹⁾ كما يوافقه في عدّه الثناء من "طرف اللسان

⁽¹⁶⁴⁾ الكتاب، ص: 461/4.

⁽¹⁶⁵⁾ نفسه، ص: 448/4 و 452 و المقضب، ص: 210/1-212.

⁽¹⁶⁶⁾ الكتاب، ص: 431/4 و 433 و 457.

⁽¹⁶⁷⁾ نفسه، ص: 458/4 و 463 و 465.

⁽¹⁶⁸⁾ نفسه، ص: 466-465/4.

⁽¹⁶⁹⁾ معاني القرآن، ص: 650/2.

وأصول الشّيئين" (170)، ولكنّه يخالفه في مخرج الدّال فهو عنده "من طرف اللسان وأطراف الشّيئين". (170)

وإذا كان أبو الحسن الأخفش قد قدم وصفاً دقيقاً لخارجي الدّال والثاء، فإنه لم يفعل ذلك بمحرج الطّاء، ولكن المستخرج من أقواله أنّها ليست من مخرج الثاء. والدليل على ذلك ما ذكره في تعليقه على رواية يونس (ت 182 هـ) لقوله تعالى: «يَكادُ الْبَرْقُ يَخْطُفُ أَبْصَارَهُمْ»، (171) فرأى أنّ الأصل في يَخْطُفُ يختطف، ثمّ أدغمت الثاء في الطّاء لقرب مخرجيهما. (172) ففي عبارة — قرب مخرجيهما — دلالة صريحة على أنّ الصّوتين ليسا من مخرج واحد. وتترتب هذه المجموعة عند أبي الحسن الأخفش بأن تأتي الطّاء في مقدمتها، ثمّ تليها الثاء فالدّال، لأنّ ما كان بطرف اللسان وأطراف الشّيئين فهو أخرج من الفم وأقرب إلى الشفتين من الذي كان مخرجه بطرف اللسان وأصول الشّيئين.

وينصّ الفراء — هو الآخر — على أنّ الطّاء والدّال والثاء مجتمعة يضمّها حيّز واحد. يتجلّى هذا لديه في تعليقه على قراءة عبد الله بن مسعود لقوله تعالى: «أَتَخْتَمُ الْعِجْلَ»، (173) و«إِنِّي عُتُّ بِرَبِّي وَرَبِّكُمْ». (174) فقد رأى آنّه كما تدغم الدّال في الثاء كذلك تدغم الطّاء والدّال فيها، لأنّها أقرب إلى الثاء من الدّال. (175) ففي حديثه عن هذه الأصوات مجتمعة في الإدغام دلالة على أنّها من حيّز واحد. كما يفهم من تعليقه على قراءة لفظة أحطّ، من قوله تعالى: «أَحَطْتُ بِمَا لَمْ يُحْطِ بِهِ». (176) أنّ الطّاء والثاء من مخرج واحد لا تك تخرج الطّاء في اللّفظ

(170) معاني القرآن، ص: 283/1.

(171) الآية 20 من البقرة.

(172) معاني القرآن، ص: 210/1.

(173) الآية 51 من البقرة.

(174) الآية 27 من غافر.

(175) معاني القرآن، للقراء، ص: 172/1.

(176) الآية 22 من النمل.

تاء،⁽¹⁷⁵⁾ فلو لم تكونا من مخرج واحد لما دخلت الطاء في التاء لتفوقها عليها بالجهر والإطباقي.

أما المبرد فوافق سيبويه فيما قرره جملة وتفصيلاً، لما عدّ، هو الآخر، طرف اللسان وما يسامته من أصول الثناء حيناً ومحرجاً مشتركاً بين الطاء والدال
والباء.⁽¹⁷⁷⁾

وتتشكل المجموعة الصوتية الموالية للطاء وأختيها حسب التدرج المخرجي من الصاد والزاي والسين، ويضمها الحيز الرابع الذي يتالف من طرف اللسان وما يعارضه من فوق الثناء العلي.⁽¹⁷⁸⁾ وقد سار النحاة واللغويون في معالجتهم هذه الأصوات بالطريقة التي تناولوا بها الطاء وأختيها،⁽¹⁷⁹⁾ فعدوا المجموعة كاملة من مخرج واحد. فهذا سيبويه يقرر أن الصاد والزاي والسين من "بين طرف اللسان وفovic الثناء".⁽¹⁸⁰⁾ ويحاول الأسترابادي تقرير قول سيبويه من فهم المتلقي، فيقرر أنه يعني بوصفه أن الصاد والزاي والسين يتم إخراجها باتخاذ رأس اللسان وضعاً بين الثناء العليا والسفلى، فيتكون هنالك منفذ ضيق ينضغط فيه النفس عند إحداث أصوات هذه الحروف.⁽¹⁸¹⁾

والذي يتقد كون هذه الأصوات من مخرج واحد عند سيبويه ما أورده عنها في حالة الإدغام. فقد نص على أن هذه المجموعة تتبادل فيما بينها الإدغام على الرغم من تفاوتها قوة وضعفاً. فالصاد تفوق أختيها بالإطباقي، والزاي تنماز من السين بالجهر، وذلك لاشتراكها في مخرج واحد. فمثلاً إدغام الصاد في السين، والصاد في الزاي قولهم: افحـسـالـاً في "احـفـصـ سـالـاً" و افحـزـرـدـةـ، في "احـفـصـ زـرـدـةـ"، ومثلاً إدغام السين في الزاي، أو الزاي في السين قولهم: احبـزـرـدـةـ في

⁽¹⁷⁷⁾ المقتصب، ص: 193 و 251.

⁽¹⁷⁸⁾ شرح المفصل، ص: 10/124.

⁽¹⁷⁹⁾ الكتاب، ص: 4/461 و 463.

⁽¹⁸⁰⁾ المقتصب، ص: 4/433.

⁽¹⁸¹⁾ ينظر: شرح الشافية، ص: 3/253-254 و همع المهام، ص: 1/227.

"احبس زردة" و رسّمة في "رز سلمة". وتدمّم السين والزّاي في الصّاد في نحو قولهم: احصّابرا و اوچصّابرا.⁽¹⁸²⁾

وسار سيبويه في ترتيبه هذه المجموعة معتمدًا على قوّة الصّوت وضعفه، فقدّم الصّاد ثمّ تلاها بالزّاي فالسّين،⁽¹⁸³⁾ وهو الأساس الذي سلكه في ترتيبه مجموعة الطّاء. وقد يخلّ سيبويه بهذا النّسق، فيقدم الزّاي، ثمّ يتبعها بالسّين فالصّاد،⁽¹⁸⁴⁾ لأنّ المخرج المشترك يسمح بهذا التّنوع.

ويقتفي الميرّد أثر سيبويه، فيعدّ المجموعة من مخرج واحد يتشكّل "من طرف اللّسان، وملتقى حروف الثنّايا"،⁽¹⁸⁴⁾ ولكنّه لا يستقرّ على نسق واحد في عرضها. فتراه في موطن يقدّم السين ثمّ يتلوها بالصّاد فالزّاي،⁽¹⁸⁵⁾ وفي آخر يصدر المجموعة بالصّاد ثمّ يردها بالسّين فالزّاي،⁽¹⁸⁶⁾ وفي غيرهما يتدئ المجموعة بالزّاي ليتبعها بعد ذلك بالصّاد فالسّين.⁽¹⁸⁷⁾

وأجمع النّحاة واللغويّون على أنّ الحيز الخامس من أحياز الفم يتّألف من طرف اللّسان وأطراف الثنّايا، ويضمّ مخرجاً واحداً مشتركاً بين ثلاثة أصوات، هي: الطّاء والذّال والثّاء.⁽¹⁸⁸⁾ وانبرى سيبويه في تناوله لهذه المجموعة مترسّماً سبيلاً معالجته للطّاء والصّاد وأختيهم، إذ عدّ الأصوات الثلاثة من مخرج واحد، فقال: "وممّا بين طرف اللّسان وأطراف الثنّايا مخرج الطّاء والذّال والثّاء".⁽¹⁸⁹⁾ ويمكن إدّناء وصف سيبويه لمخرج هذه المجموعة بأنّ إحداثها يتطلّب جعل طرف اللّسان

(182) ينظر: الكتاب، ص: 461/4-462 والأصول في النحو، ص: 3/424.

(183) الكتاب، ص: 4/431 و 461 والأصول في النحو، ص: 3/399.

(184) المقتصب، ص: 1/174 و 193.

(185) نفسه، ص: 1/193.

(186) نفسه، ص: 1/174.

(187) نفسه، ص: 1/213.

(188) الكتاب، ص: 4/465 ومعاني القرآن للفراء، ص: 1/172 ولمقتضب، ص: 174.

(189) الكتاب، ص: 4/433 و 464.

بين رؤوس الثنایا العليا والسفلى، مع إبقاء منفذ ضيق بين الثنایا العليا وطرف اللسان ليتسلل منه النفس مكوناً أصوات الظاء والذال والثاء.⁽¹⁹⁰⁾

ومما يؤكّد كون هذه المجموعة من مخرج واحد عند سيبويه قوله بتبادل الإدغام فيما بينها على الرّغم من تفاوتها من حيث القوّة والضعف. فقد نصّ على أنَّ الظاء تدغم في الذال والثاء، وهي تفضل الأولى بالإطباقي والثانية بالجهر والإطباقي، وذلك في نحو قوله: احفَذْكَ في "احفظ ذلك"، واحفَثْتَنَا في "احفظ ثابتاً". وتدغم الذال في الثاء، وهي تفوقها بالجهر، في نحو قوله: خَثَبَتَا في "خذ ثابتاً". كما تدغم الذال والثاء في الظاء، والثاء في الذال.⁽¹⁹¹⁾ فلو لم تكن هذه الأصوات من مخرج واحد عند سيبويه لما تناوبت على الإدغام فيما بينها، لأنَّ الأصل في الإدغام أن يفني الناقص في الزائد.⁽¹⁹²⁾

وتتوالى هذه المجموعة عند سيبويه في نسق يحكمه معيار قوة الصوت أو ضعفه لا مخرجه الذي يبقى مشتركاً و لا يعلّي ترتيباً معيناً. وكان سيبويه في توظيفه لهذه الأصوات مجتمعة يقدم الظاء، ثم يردها غالباً بالذال فالثاء⁽¹⁹³⁾ ونادراً ما يقدم الثاء على الذال مع الاحتفاظ دائماً بالظاء في الصّداره.⁽¹⁹⁴⁾

وقد عرض كلّ من أبي الحسن الأنفشن والفراء لأصوات هذه المجموعة أثناء حديثهما عن إدغام أصواتها في بعض آي القرآن. فقد تطرق الأول إلى صوت الثاء وبين مخرجه عندما راح يعلّل إدغام اللام في الثاء من قوله تعالى: ﴿هَلْ تُوبَ الْكُفَّارُ﴾،⁽¹⁹⁵⁾ فنصّ على أنَّ اللام لا تدغم في الثاء، لأنّها من طرف اللسان قريب

(190) ينظر: شرح الشافية، ص: 253/3.

(191) الكتاب، ص: 462/4.

(192) الأصول في النحو، ص: 3/428 والتكملة على الإيضاح العضدي، ص: 2/278.

(193) ينظر: الكتاب، ص: 4/431 و 433 و 462 و 465 و 466.

(194) نفسه، ص: 4/458 و 464.

(195) الآية 36 من المطففين.

من أصول الثنّايا، والثّاء بطرف اللسان وأطراف الثنّايا.⁽¹⁹⁶⁾ غير أنّه صمت عن ذكر أختيها الظّاء والذّال، فلم يتحدث عنهما.

أمّا الثنّاني، فخصّ هذه المجموعة بحديث مقتضب، بدأه بحدّ مخرجها حدّاً ناقصاً، إذ اكتفى بذكر عضو واحد من العضويين المساهمين في إحداثها، وهو طرف اللسان، أورد ذلك كله أثناء احتجاجه لإدغام عبد الله بن مسعود الذّال في الثّاء من قوله تعالى: ﴿اتَّخِمُ الْعَجْلَ﴾ وقوله: ﴿إِنِّي عَتْ بِرِبِّكُمْ﴾. فرأى أنّه لّما كانت الثنّاء والذّال والظّاء من طرف اللسان، وهي ثقيلة المخرج، أنزل بها الإدغام.⁽¹⁹⁷⁾ وسار الفراء في ترتيب هذه الأصوات سيراً مخالفًا لسيويه، فقدم الثنّاء، ثمّ تلاها بالذّال فالظّاء،⁽¹⁹⁷⁾ أي أنه بدأ بأضعفها ثمّ بالقوي فالقوى.

وترسم المبرّد خطى سيويه في معالجته أصوات هذه المجموعة، إذ نصّ على أنّ هذه الأصوات مخرجًا مشتركاً يتشكّل "من طرف اللسان وأطراف الثنّايا العليا"،⁽¹⁹⁸⁾ ولكنّه لم يثبت على نسق معين لها. فقد يستهل المجموعة بالظّاء، ثمّ يعقبها بالذّال فالثّاء،⁽¹⁹⁹⁾ وقد يعزف عن هذا التّرتيب معها ليقول بغيره، فيقدم الثنّاء ثمّ يتلوها بالذّال، مع الاحتفاظ بالظّاء على رأس هذه المجموعة.⁽²⁰⁰⁾

4- الأصوات الشّفهية:

تساهم الشّفتان رفقة الأسنان في تشكيل حيّزين اثنين تنطلق منهما طائفة من الأصوات. يتّألف الأوّل منها — حسب التّدرج التّصاعدي للأحياز — من الشّفّة السّفلّى وما يعارضها من أطراف الثنّايا العليا،⁽²⁰¹⁾ ويحتضن مخرجًا واحداً يستقرّ به

⁽¹⁹⁶⁾ معاني القرآن للأخفش، ص: 735/2

⁽¹⁹⁷⁾ معاني القرآن للفراء، ص: 172/1

⁽¹⁹⁸⁾ المقتضب، ص: 193/1

⁽¹⁹⁹⁾ نفسه، ص: 174/1

⁽²⁰⁰⁾ المقتضب، ص: 226/1

⁽²⁰¹⁾ الأصول في النحو، ص: 401/3 والنشر، ص: 201/1

صوت الفاء الذي يحدّده سيبويه بـ "باطن الشّفة السّفلی وأطراف الثنایا العلی".⁽²⁰²⁾

ويمكن تقریب العملية العضویة المختزلة في وصف سيبويه بتعییر آخر فنقول:
إن إصدار الفاء يتم بتقریب أطراف الثنایا العلیا من باطن الشّفة السّفلی، مع ترك مسلك ضيق بينهما يتسلّل منه النّفس مصحوباً بخفيف دعاه بعض النّحاة بالتأفیف.⁽²⁰³⁾

وممّا يرجح كون الفاء من حیز واحد عند سيبويه وجمهور النّحاة عدم تصريحهم بإدغامها فيما قاربها من أصوات.⁽²⁰⁴⁾

والظّاهر من أقوال سيبويه أنّ رتبة الفاء بعد الثناء، وذلك لأنّ الفاء بما يخالطها من التأفیف استطالت حتى دنت من مخرج الثناء، وهذا أبدلتها العرب من الثناء في نحو قوله: "جَدَثْ وَجَدَفْ، وَثُومْ وَفُومْ، وَمَغَافِيرْ وَمَغَافِيرْ".⁽²⁰⁵⁾
ويخالف الفراء الجمھور، فيعد ما بين الشفتين حیزاً يضمّ مخرجاً واحداً تشترك فيه الفاء والميم.⁽²⁰⁶⁾

ويمكن ردّ مخالفة الكسائي لجمهور النّحاة واللغويين بإدغامه الفاء في الباء⁽²⁰⁷⁾ من قوله تعالى: ﴿إِنْ نَشَا نَخْسِفُ بِهِمُ الْأَرْضَ﴾⁽²⁰⁸⁾ إلى عدّه هذين الصوتين من مخرج واحد، إذ لو لم يكن كذلك لما جاز له هذا الاستخدام لإجماع النّحاة واللغويين على أنّ القوّي لا يدغم في الضعيف إلا إذا كان من مخرجه، كما هي الحال مع الصّاد والطّاء والظّاء وأخواهن، وذلك لأنّ في الفاء زيادة اختصت

(202) الكتاب، ص: 433/4 و 448.

(203) شرح الشافية، ص: 270/3.

(204) الكتاب، ص: 448/4 و المقتضب، ص: 212/1.

(205) تأویل مشكل القرآن، ص: 233، و المخافير والمغافير: صمع حلو كالعسل يسيل من بعض الشجر، له رائحة كريهة. ينظر: التسان مادة (عشر).

(206) شرح الشافية، ص: 254/3.

(207) المبسوط في القراءات العشر، أبو بكر أحمد بن الحسين، تحقيق سبيع حمزة حاكمي، مطبوعات مجمع اللغة العربية دمشق 1986، ص: 98.

(208) الآية 9 من سبا.

بها دون الباء. ومن هنا رأوا في إدغام الفاء في الباء انتقاداً من صوتها وإجحافاً بها،⁽²⁰⁹⁾ وأجازوا في المقابل إدغام الباء في الفاء في نحو قولهم: اذهب في، ولم يروا ذلك إخلالاً لها بل تقوية لها بإبدالها صوتاً متشبيهاً.⁽²¹⁰⁾ وبناء على هذا لا يكون لاستعمال الكسائي وجه في العربية لابد أن تكون الفاء والباء عنده من مخرج واحد.

أما المبرر، فقد وافق سيبويه فيما ذهب إليه جملة وتفصيلاً، حتى إنه أعاد وصفه لمخرج هذا الصوت بـألفاظه دون تغيير.⁽²¹¹⁾

ويتشكل من انسداد الشفتين أو انفراجهما مخارج أصوات الباء والميم والواو،⁽²¹²⁾ ويختضن هذه المجموعة ثاني وآخر حيز في الشفتين. وقد أجمع جل النحاة واللغويين على أن مخارج هذه الأصوات متباعدة. فهذا سيبويه يلاحظ وضعين مختلفين تتحذّلهما الشفتان حين انطلاق هذه الأصوات الثلاثة. ففي الأول تستدير الشفتان ليتحذّل النفس مجرّاه من بينهما مشكلاً صوت الواو.⁽²¹³⁾ وفي الثاني تنسد الشفتان انسداداً محكماً، ويكون هذا مع صوتي الميم والباء. غير أنهما مع الأول تقيّيان في وضع انتطاق لتسخّحا الحال لأندفاعة النفس من الخياشيم في حالتي السكون والإخفاء. أما إذا تحركت الميم فإنّ النفس يتسلّل معها كالثُّون من الفم والخياشيم معاً،⁽²¹⁴⁾ في حين ينفك انسداد الشفتين مع الثاني بعد فترة من الزّمن ليتسربّ من بينهما محدثاً صوت الباء.

ومما يرجح كون أصوات هذه المجموعة من مخارج مختلفة عند سيبويه عدم قوله بتبادل الإدغام فيما بينها. فقد نص على أن الواو لا تدغم في الباء والميم.

⁽²⁰⁹⁾ المقرب، ابن عصفور الإشبيلي، تحقيق أحمد عبد الستار الجواري وعبد الله الجبوري، ط١، مطبعة العاني، بغداد العراق، 1972، ص: 16/2.

⁽²¹⁰⁾ الكتاب، ص: 448/4.

⁽²¹¹⁾ المقتصب، ص: 175/1 و 194.

⁽²¹²⁾ الكتاب، ص: 433/4.

⁽²¹³⁾ نفسه، ص: 436/4-453.

⁽²¹⁴⁾ الكتاب، ص: 452/4 والمقتضب، ص: 217/1.

لتفوّقها عليهما بما فيها من المدّ واللين.⁽²¹⁵⁾ كما أنّ الميم لا تدغم في الباء لما تميّز به من الغنة. غير أنّه أجاز في المقابل إدغام الباء في الميم من قوله: اصْحَّ مِطْرًا، لأنّ في الباء ضعفًا وإدغامها في الميم تقوية لها.⁽²¹⁶⁾ ولو كانت هذه المجموعة الصوتية من مخرج واحد عند سيبويه لنصلّى على تبادلها الإدغام، لأنّ المخرج المشترك يلغى كلّ تفاوت بين الأصوات ويسوّي بينها في الإدغام.

ويعني سيبويه بأصوات حرف الواو تلك التي تأتي في الاتصال بمحانسة لحركة ما قبلها، والساكنة التي يتقدّمها فتح و المتحركة، بالإضافة إلى الضمة، ويعدها من حيز الباء والميم وخرجها من بين الشفتين. يتجلّى هذا لديه في عرضه لأحوال هذه الواوات في الإدغام مع الأصوات المقاربة لها. ومنهج سيبويه في تناوله لهذا البحث أن يعالج أصوات الحيز الواحد في الإدغام، فيبرز أحکامها فيما بينها، ثم يعرّج بعد ذلك على عرض أحوالها في الإدغام مع سائر أصوات الأحیاز الأخرى التي تربطها بها قرابة صوتية ما.⁽²¹⁷⁾

وقد عرض سيبويه لأحكام هذه الواوات في الإدغام مع المقاربة، فقرر أنّ الساكنة المجانسة للحركة التي قبلها لا تدغم في الميم والباء نحو ظلموا مالك،⁽²¹⁶⁾ وعلل ذلك بعدم التكافؤ الصوتي بين الواو والميم، إذ تختصّ الأولى بالمدّ واللين وتخلو الثانية منها،⁽²¹⁸⁾ ثم مضارعة هذه الواو والألف. فقد ذكر سيبويه في أكثر من موطن من كتابه أنّ الواو المجانسة لحركة ما قبلها تشبه الألف،⁽²¹⁹⁾ والألف لا تدغم ولا يدغم فيها.⁽²¹⁸⁾

(215) الكتاب، ص: 446/4-447.

(216) نفسه، ص: 4/4-447.

(217) نفسه، ص: 4/4-449 و 466.

(218) نفسه، ص: 4/4-446.

(219) نفسه، ص: 4/4-442.

ونصّ سيبويه على أنَّ الضمَّة أصلٌ منشأ الواو الساكنة المسبوقة بضمٍّ، فإذا أُشبعت الأولى تولَّدت عنها الثانية.⁽²²⁰⁾ وهذه المشاكلة عدَّ القدامي، من نحاة ولغوين، الضمَّة واواً صغيرة.⁽²²¹⁾

إذاً كانت الضمَّة بعض الواو المدّ وجزئه الأصغر، فإنَّ مخرجها إذاً من مخرج الواو التي هي مضمنة فيها، إذ لا يعقل أن يكون للصوت مخرج ولبعضه مخرج آخر على حدة. وقد صرَّح سيبويه بمخرج الضمَّة أثناء حديثه عن الوقف بالإشمام على المرفوع والمضموم، فنصَّ على أنَّ الوقف عليها يكون بإسكان الصوت ثمَّ ضم الشفتين ليراهما المتلقى، فيعلم أنَّ هذه الكلمة متحرَّكة بالضمَّ في الوصل،⁽²²²⁾ وهو الوضع نفسه الذي تَتَّخذه الشفتان حين النطق بهذه الواوات.

وتطرَّق سيبويه أيضاً إلى أحوال الواو الساكنة بعد فتح في الإدغام، فنصَّ على أنَّها — هي الأخرى — لا تدغم في شيء من المقاربة، لعدم تكافئها من حيث القوَّة، فقال: "لا تدغم ... الواو وإنْ كان قبلها فتحة مع شيء من المقاربة"⁽²²³⁾ واحتاجَ لهذا بائناً في الواو ليناً فلم تقوِّ عليها الباء والميم.⁽²²⁴⁾ ويفهم من كلامه كذلك أنَّ الواو المتحركة تنطلق من مخرج الساكنة بعد فتح والمحاسنة لحركة ما قبلها. يتجلَّى هذا لديه في عدم إدغام المتحركة في الميم في نحو (رأيت دلو مالك)،⁽²²⁴⁾ لأنَّ المانع هنا هو عين المانع الذي حال دون إدغام الواوين السالفين في المقاربة. وممَّا يعضد كون الواو المتحركة من مخرج الساكنة بعد فتح أنَّ سيبويه عدَّ هذين الواوين متساوين في المخرج واللَّيْن. فقد أوردَ أنَّه إذا صادفت الواو المفتوحة ما قبلها في سياق لغويٍّ ما هو مثلها سواء حصل الإدغام، ولم تستطع إلا

⁽²²⁰⁾ الكتاب، ص: 101/4 و 204 و 318 والسيرافي النحوي، ص: 488 و 587.

⁽²²¹⁾ الخصائص، ص: 3/316. وقد قدر ابن يعيش كمية الواو المدية بضمتين.

⁽²²²⁾ الكتاب، ص: 171/4 و السيرافي النحوي، ص: 420.

⁽²²³⁾ الكتاب، ص: 446/4.

⁽²²⁴⁾ نفسه، ص: 447/4.

ذلك نحو: أَخْشُوْ وَأَقْدَأْ⁽²²⁵⁾. ويعني سبيوبيه بعبارة "ما هو مثلها سواء"،⁽²²⁶⁾ الواو المتحرّكة، لأنّه لا يصحّ في العربية الابتداء بساكن.

واستقرّ سبيوبيه على نسق واحد في عرضه لهذه المجموعة الصوتية، إذ كان يقدم الباء ثم يردها بالميم فالواو.⁽²²⁷⁾ غير أنّه أورد ذلك دون ذكر للأساس الذي ارتکز عليه في هذا الترتيب، وإن كان وصفه لخارج هذه الأصوات لا يومني إلى ترتيب معين، فالباء كالميم عنده يتم إحداثهما بإطباق الشفتين، والواو أيضاً من بينهما.

وعرض كلّ من أبي الحسن الأخفش والفراء والمبرّد هذه الأصوات، ولكنّ حديث الأول والثاني كان عرضياً عابراً غير كاف. فهذا أبو الحسن الأخفش يورد وصفاً ناقصاً لخارج الواو، أثناء حديثه عن أحوال النّون من قوله تعالى: «يَسَّ وَالْقُرْآن» و«نَّ وَالْقَلْمَنْ»، فينصّ على عدم إخفاء النّون عند الواو في هاتين الآيتين، وحجّته في ذلك بعد المخرجين، لأنّ الواو من بين الشفتين،⁽²³⁰⁾ والنّون من طرف اللسان وفويق الشّايا.⁽²³¹⁾ فهذا الوصف الذي خصّ به الأخفش الواو ناقص، لأنّه أغفل فيه وضع الشفتين أثناء إصداره. ومثل هذا التّقصّ نلاحظه أيضاً في وصفه مخرج الميم الذي اكتفى بنسبةه إلى الخياشيم،⁽²³²⁾ ولم يشر إلى وضع الشفتين أثناء إطلاقه.

وذكر الأسترابادي أنّ الفراء خالف جمهور النّحاة واللغويين بعده الواو والباء من مخرج واحد⁽²³³⁾ وأورد ذلك دون تحديد للأعضاء المساهمة في تشكيل هذين الصوتين، باستثناء إشارة إلى مخارج حركات الضمّ والكسر والفتح أ Mataط

(225) الكتاب، ص: 442/4.

(226) نفسه، ص: 446/4.

(227) نفسه، ص: 431/4 و433.

(230) معاني القرآن للأخفش، ص: 1/174.

(231) ينظر: الكتاب، طبعة بولاق 2/405.

(232) كتاب القوافي، ص: 44.

(233) شرح الشافية، ص: 3/254.

عنها، هو بقصد الحديث عن تفاوت الحركات من حيث الخفّة والثقل، فقال: "إنما يستشقّل الضمّ والكسر، لأنّ لخرجيهما مَؤْوِنة على اللسان والشفتين، تنضم الرفعه بهما فيشقّل الضمّة، ويمال أحد الشدرين إلى الكسرة فترى ذلك ثقلاً، والفتحة تخرج من خرق الفم بلا كلفة".⁽²³⁴⁾ ففي هذا القول تلميح إلى دور الشفتين في إصدار هذه الحركات.

ويختزن كتاب المقتضب دراسة مفصّلة لهذه الطائفة من الأصوات تشبه إلى حدّ كبير تلك إلى أثرت عن سيبويه فقد نصّ المبرّد على أنّ الباء والميم والواو من حيّز واحد، هو الشّفة،⁽²³⁶⁾ ولكنّ مخارجها مختلفة. فالواو "من الشّفة ثمّ تهوي في الفم حتّى تنقطع عند مخرج الألف".⁽²³⁷⁾ وقال عنها في موضع آخر من كتابه إنّها "تهوي من الشّفة للفم لما فيها من اللّين حتّى تتصل بأختيها الألف والياء".⁽²³⁸⁾ أمّا ما ورد في صدر دراسته لهذه الأصوات من أنّ "الواو تهوي في الفم حتّى تتصل بخرج الطّاء والضاد، وتتفشى حتّى تتصل بخرج اللام"،⁽²³⁸⁾ فنحسب أنّ المبرّد بريء منه، وأنّه زيد عليه من التّساخ الذين خلطوا بين مخارج الأصوات عنده، ثمّ جاء الحقّ وقد خفي عليه مذهب المبرّد في هذا الصّوت، فنقل النصّ كما وصل دون أدنى تعليق عليه.

ومن الدّلائل المؤكّدة على إضافة هذا القول إلى المبرّد كونه يخالف عموم أقواله وما استقرّ عنده، فالواو لديه تنطلق من الشّفة ثمّ تهوي في الفم والحلق حتّى ينقطع صوتها عند الألف. ومثل هذا كذلك صوت الياء فهو عنده "من وسط اللسان من مخرج الشّين والجيم حتّى ينقطع عند مخرج الألف".⁽²³⁹⁾ أمّا الصّوت

(234) معاني القرآن للفراء، ص: 12/2.
(236) المقتضب، ص: 174/1 و 194.

(237) نفسه، ص: 174/1.

(238) نفسه، ص: 194/1.

(239) نفسه، ص: 211/1.

(238) الذي امتد مخرجه عنده حتى لا يمس مخرج الطاء، فهو الشّين لما فيه من التّفشي،

(240) والذي استطال مخرجه حتى قارب مخرج اللام فهو الضاد.

واستناداً إلى ما فات، فإنّ مذهب المبرّد والثابت عنده صوت الواو أن ينطلق من بين الشفتين ثم يهوي متداً في الفم والحلق حتى ينقطع صوته عند مخرج الألف، وأنّ ما نسب إلى الواو من اتصال بصوتي اللام والطاء فهو من خلط النساخ.

وعلى نحو ما خالف المبرّد سيبويه في نوع الياء التي تقاسم الحيم والشين الحيّز خالقه أيضاً في الواو المشاركة للباء والميم في حيّز الشفتين، إذ لم يعزُ إلى هذا الحيّز سوى الواو اللينة المتبوعة بالضمة، لأنّها منها وبعضها الأصغر،
(241) وسنداً في هذا ذكره أحوال هذه الواو في الإدغام مع المقاربة منفردة دون سواها من الواوات الأخرى. فقد قرر المبرّد أنّ الواو اللينة المدية لا تدغم في الباء والميم، لأنّ إدغامها فيما يسلبها ما فيها من المدّ واللين.
(242)

ويتضح من إفراد المبرّد الواو اللينة المدية ببيان أحكامها في الإدغام مع المقاربة أنّها تشارك وحدها، دون بقية أخواتها، الباء والميم في حيّز الشفتين. ويعضد هذا ويقطع به منهج المبرّد في معالجته أصوات العربية في الإدغام، إذ كان يبدأ بأصوات الحيّز الواحد يبسط حالاتها في الإدغام فيما بينها، ثم ينتقل إلى ذكر أصوات الأحياز الأخرى التي يمكن أن تدغم أصواتها في أصوات هذا الحيّز.
(243) ولو كانت الواو الساكنة المفتوحة ما قبلها والمحركة من مخرج المدية اللينة لعرض لأحكامها في الإدغام مع المقاربة على نحو ما صنع بالتونات.
(244)

(240) المقضب، ص: 214/1

(241) نفسه، ص: 211-210/1

(242) نفسه، ص: 210

(243) نفسه، ص: 224-207/1

(244) نفسه، ص: 217-215/1

ويعني المبرّد بالواو المدية اللّيّنة تلك التي تجّانس حركة ما قبلها. ويتجلى ذلك في حفظه عن عدم إدغام الواو في الياء في نحو سُوير، لأنّ الواو هنا مصروفة إلى المدّ واللّين، فهي ساكنة مسبوقة بضمّ، وما كان من هذا النوع فالإدغام فيه محال،⁽²⁴⁵⁾ لأنّها حينئذ تكون مشاكلاً للألف، والألف لا تدغم ولا يدغم فيها.⁽²⁴⁶⁾ أمّا الواو الساكنة المفتوح ما قبلها والمتحرّكة، فهما حاليتان من كلّ مدّ ولين، ولهذا دخلهما الإدغام عند المبرّد في نحو اخْشَوْ وَاقِداً.⁽²⁴⁷⁾

ويتشكّل مخرج الميم عند المبرّد بسدّ الشفتين سدّاً محكماً، فإنّ كانت ساكنة أو موقوفاً عليها فإنّ مجرى صوتها من الخياشيم،⁽²⁴⁸⁾ وإنّ كانت متحرّكة فهي عنده شبيهة بالنّون المتحرّكة ينطلق النّفس معها من بين الشفتين والخياشيم معاً.⁽²⁴⁹⁾

ويتمّ إحداث الباء عند المبرّد بإطباق الشفتين إحداها على الأخرى إطباقاً تاماً لحظة من الزّمن، ثمّ تنفرجان ليندفع النّفس من بينهما مشكلاً الصوت المذكور.⁽²⁵⁰⁾

وممّا يدلّ على أنّ الواو والباء والميم من ثلاثة مخارج مختلفة في حيز واحد عدم تصريح المبرّد بتناوّبها على الإدغام فيما بينها. وذلك لأنّ المخرج المشترك يضع أصوات الحيز في قوّة واحدة يدغم بعضها في بعض دون استثناء. وقد كان دأبه في توظيفه لهذه الأصوات أن يقدّمها في نسق واحد لا يحيد عنه، وهو أن تأتي الواو في المقدّمة متلوّة بالباء فالميم.⁽²⁵¹⁾

⁽²⁴⁵⁾ المقتنص، ص: 172/1 و 221.

⁽²⁴⁶⁾ نفسه، ص: 198/1.

⁽²⁴⁷⁾ نفسه، ص: 221/1 و 224.

⁽²⁴⁸⁾ نفسه، ص: 174/1 و 215 و 217 و 221.

⁽²⁴⁹⁾ نفسه، ص: 194/1.

⁽²⁵⁰⁾ نفسه، ص: 174/1.

⁽²⁵¹⁾ نفسه، ص: 174/1 و 194 و 210.

ج- مخارج الأصوات الفرعية:

أوردنا فيما سبق أن النّحاة واللغويين العرب أضافوا إلى أصوات المنظومة المصورّة أصواتاً أخرى متفرّعة عنها نشأت من مزج أصوات أخرى،⁽²⁵²⁾ وعدوا منها ثلاثة عشر صوتاً تضبط بالمشاهدة والسماع دون الرسم.⁽²⁵³⁾ كما لاحظوا نوعين من الأصوات في هذه المجموعة الفرعية، نوع كثُر دورانه على السنة الفصحاء، فعدوا أصواته فصيحة مستحسنة، والآخر قل جريانه في كلام من يحتاج بلغته فعدوا أصواته مسترذلة غير فصيحة.⁽²⁵⁴⁾

1- الأصوات المستحسنة:

اتفق قدامي النّحاة واللغويين على أنّ الأصوات الفرعية المستحسنة ستة، ولم يخرج عن هذا الإجماع إلّا البرد الذي عدّها سبعة بإضافة الهمزة إليها، لأنّها تفتقر في رأيه إلى رمز يميّزها. ويستشفّ هذا من قوله: "اعلم أنّ الحروف العربية خمسة وثلاثون حرفاً، منها ثمانية وعشرون لها صور، والحراف السبعة جارية على الألسن غير⁽²⁵⁵⁾ مستدل عليها في الخط بالعلامات". غير أنّ البرد لم يثبت على هذا الرأي، بل سرعان ما تراجع عنه ليقول بما قرّره سيبويه وغيره من المتقدّمين، مسقطاً بذلك الهمزة المحقّقة من هذه المجموعة الفرعية المستحسنة ليلحقها بالأصوات المرموز إليها.⁽²⁵⁶⁾

واستناداً إلى ما تقدّم، فإنّ مخالفة البرد لجمهور النّحاة واللغويين في رأيه الأول لا يقوم على دليل علميٍّ يعده، بل كان الهدف منه مقارعة الرواد وعلى رأسهم سيبويه بغية الاستقلال برأي يميّزه، ولكنه عندما تعذر عليه توفير الأدلة اللازمة لتحقيق هدفه المنشود عدل عنه ليسّم برأي الجمهور.

(252) الكتاب، ص: 432/4 وشرح الشافية، ص: 3/254.

(253) المقتضب، ص: 192/1.

(254) الكتاب، ص: 432/4.

(255) كلمة (غير) ساقطة، والصواب إثباتها.

(256) المقتضب، ص: 192/1.

وأول هذه الأصوات الفصيحة المستحسنة التي اعتاد النّحاة واللغويون أن يستهلوها بها تناولهم هذه المجموعة هي التّون السّاكنة التي تجاور في الاتصال صوتاً من أصوات الفم الخمسة عشر. وقد خصّ سيبويه هذه التّون بوصفين هما: الخفيفيّة والخفيفيّة، وتابعه في ذلك معظم النّحاة واللغويين.⁽²⁵⁷⁾ ونصّ سيبويه ومن حذا حذوه أنّ مخرج هذه التّون من الخيشوم، وهو مؤخر الأنف المنجدب إلى داخل الفم.⁽²⁵⁸⁾ وقد سبق بيان أحوال التّون وما يعتري صوتها في الإدراج عند مجاورتها ل مختلف أصوات المنظومة، أثناء حديثنا عن مخارج مجموعة اللام والراء والتّون.⁽²⁵⁹⁾ وتعدّ الهمزة المسهلة بين بين ثانية هذه الأصوات المستحسنة، وهي متفرّعة عن المحقيقة.⁽²⁶⁰⁾ وقد تباين النّحاة واللغويون في نظرهم إليها، فذهب فريق منهم وعلى رأسه سيبويه إلى أنّها صوت واحد بالنظر إلى مطلق التّسهيل. والذي يؤكّد حقيقة ما جنح إليه هؤلاء عدّهم المجموعة الفصيحة المستحسنة ستّة أصوات،⁽²⁶¹⁾ في حين رأى الفريق الآخر وفي مقدّمته أبو الحسن الأخفش أنّ همزة بين بين ثلاثة أصوات على سبيل التّسهيل الخالص. وتشكلّ هذه القيمة الصّوتية لدى أتباع الرّأي الثاني بين الهمزة المحقيقة والألف، وبينها وبين الواو، وبينها وبين الياء،⁽²⁶²⁾ وبهذا ارتفعت هذه المجموعة عندهم إلى ثمانية أصوات.⁽²⁶³⁾

وتصدى أبو حيّان الأندلسي إلى هذه المسألة الصّوتية ليخلص في النّهاية إلى رأي حاول فيه التّوفيق بين وجهي نظر الفريقين، فقال: "كلا القولين صواب، لأنّك إن أخذتها من حيث مطلق التّسهيل فهي حرف واحد، وإن أخذتها من حيث التّسهيل الخالص كانت ثلاثة أحرف".⁽²⁶⁴⁾ أمّا من الوجهة الصّوتية البحتة،

⁽²⁵⁷⁾ المفصل، ص: 394 وشرح الشافية، ص: 254-255/3.

⁽²⁵⁸⁾ همع الهوامع، ص: 2/219.

⁽²⁵⁹⁾ ينظر: ص: 106-107 من هذه الرّسالة.

⁽²⁶⁰⁾ ينظر: التّشر في القراءات العشر، ص: 1/201 وهمع الهوامع، ص: 2/229.

⁽²⁶¹⁾ الكتاب، ص: 4/432 و المقتضب، ص: 1/192.

⁽²⁶²⁾ معاني القرآن للأخفش، ص: 1/202-203 وشرح الشافية، ص: 3/201.

⁽²⁶³⁾ شرح الشافية، ص: 3/254.

⁽²⁶⁴⁾ همع الهوامع، ص: 2/219.

فالفريقان متفقان على أن همزة بين بين ثلاثة أصوات. وهي حالة نطقية تجنب إليها العرب في كلامها عندما تكون الهمزة محرّكة بإحدى الحركات الثلاث — فتحة كسرة ضمّة — وما قبلها مفتوح، أو كانت مضمومة بعد ضمّ أو كسر. ⁽²⁶⁵⁾

ويعدّ الخليل أول من أطلق وصف (بين بين) على الهمزة المسهّلة بهذه الكيفية، ثمّ اقتبس منه ذلك سيبويه ووظّفه في تناوله ظاهرة الهمز، ⁽²⁶⁶⁾ ثمّ ذاع هذا الوصف وانتشر حتى بلغ مسامع الشّعراء فاستشمرّوا في أشعارهم. ومن ذلك مثلاً ما أورده أبو علي الفارسي من أنّ أبا نواس أخذ هذا المصطلح بمعناه عند سيبويه، ثمّ استخدمه في وصف غلام تجتمع فيه صفات الذّكورة والأنوثة فقال: ⁽²⁶⁷⁾

وَخُدْ مِنْ كَفٌ جَارِيَة، وَصِيفٌ مَلِيجُ الدَّلْ، مَلْوَغُ الْكَلَامِ
لَهُ شَكْلُ الْإِنَاثِ، وَبَيْنَ بَيْنِ ثَرَى فِيهِ تَكَادِيَةُ الْعُلَامِ

ويصف النّحاة واللغويون، همزة بين بين بالضعفية التي "ليس لها تمكن الحقيقة، ولا خلوص الصوت الذي منه حركتها". ⁽²⁶⁸⁾ فهي صوت يساهم في إحداثه مخرجان، مخرج الهمزة الحقيقة، ومخرج الألف أو الواو أو الياء ⁽²⁶⁹⁾ حسب ما يقتضيه السياق. وبذلك يكون الناتج صورة سمعية تنتج من تزاوج صوت الهمزة مع صوت آخر من الثلاثة المذكورة.

والذي دفع أهل التّخفيف من العرب إلى التّصرف في الهمزة تعذر صوتها عليهم لثقل مخرجها. ومن أجل تلطيف صوتها وتيسير النّطق به عملوا على زخرفته من مخرج الهمزة الحقيقة، وتقريره من مخارج الألف والواو والياء، لأنّ هذه سواكن، وهي من أسهل الأصوات وأيسرها نطقاً. ⁽²⁷⁰⁾

⁽²⁶⁵⁾ الكتاب، ص: 155/1-156 ومعنى القرآن للأخفش، ص: 202/1-203 والمقتضب، ص: 163/2-164.

⁽²⁶⁶⁾ الكتاب، ص: 164/4.

⁽²⁶⁷⁾ سر صناعة الإعراب، ص: 1/49. والوصيف: الخادم غالماً كان أو جارية، والدلّ السكينة والوقار في الهيئة والمنظر والشمائل، والتکادیة: جمع تکدية، وهو من قولهم: كده رأسه بالمشط أي فرقه. ينظر: اللسان، مادة

(وصف)، ص: 9/357.

⁽²⁶⁸⁾ سر صناعة الإعراب، ص: 1/49 وهمع الهوامع، ص: 2/229.

⁽²⁶⁹⁾ الكتاب، ص: 155/1-156 والمقتضب، ص: 1/163.

⁽²⁷⁰⁾ الكتاب، ص: 415 والسیرافي النحوی، ص: 4/169.

وقد اختلف نحاة البصرة والكوفة في تفسير الطبيعة الصوتية همزة بين بين، فرأى البصريون أنها مخففة وليس ساكنة، ونصوا على أن تسهيلها يكون بتكييف نبرتها. وذلك بإمالتها عن مخرج الهمزة المحققة لتدنو من مخرج الألف والواو والياء.⁽²⁷¹⁾ كما ذهبوا إلى أنها محركة بحركة خفيفة، واعتلوا لذلك بيتين أحدهما للأعشى والأخر لكتير عزّة. قال الأول:⁽²⁷²⁾

أَنْ رَأَتْ رَجُلًا أَعْشَى، أَضَرَّ بِهِ رَبِّ الْمَنْوَنِ، وَدَهْرٌ مُفْنِدٌ خَبِيلٌ؟

وقال الثاني:⁽²⁷³⁾

أَنْ زُمَّ أَجْمَالُ، وَفَارَقَ جِيرَةً وَصَاحَ غُرَابُ الْبَيْنِ، أَنْتَ حَزِينُ؟

فقد رأى البصريون أنه لو لم تكن همزة بين بين في هذين البيتين محركة لانكسر وزنها، لأنّ بعدها نوناً ساكنة، فلو كانت الهمزة في حكم الساكنة لتولى ساكنان، وهذا مما تأبه العربية إلا في القوافي.⁽²⁷⁴⁾ واحتاجّ أهل البصرة لعدم بدء الكلام بهمزة بين بين، لأنّها ضفت حتى دنت من الساكن، والساكن لا يبدأ به فشبّهت هذه الهمزة به لقربها منه.⁽²⁷⁵⁾

وذهب نحاة ولغويو الكوفة إلى أنّ همزة بين بين ساكنة وحجّتهم في ذلك عدم بدء الكلام بها، إذ لو كانت متحركة لجاز ذلك.⁽²⁷⁶⁾

والناظر في حجج الفريقيين يدرك أنّ ما قررّه البصريون أقوى وأمنّ لارتکازه على دلائل مادّية مقنعة بخلاف ما جنح إليه الكوفيّون.

وتعدّ الألف الممالة الصوت الثالث من الجموعة الفرعية المستحسنة.⁽²⁷⁷⁾

والظاهر مما حملته المصادر اللّغويّة أن النّحاة واللغويّين قد لاحظوا على ألسنة العرب

(271) المقتصب، ص: 155/1-156.

(272) ديوان الأعشى، ص: 145. المفسد: المفسد، والخبيل: الفاسد الذي لا سور فيه، ينظر: اللسان مادة (فند)، ص: 338/3 ومادة (خبيل)، ص: 11/76.

(273) سر صناعة الإعراب، ص: 1/49 وشرح المفصل، ص: 9/113.

(274) الكتاب، ص: 1/167.

(275) معاني القرآن للأخفش، ص: 1/201.

(276) الإنصاف في مسائل الخلاف، ص: 2/726-728.

(277) الكتاب، ص: 1/432 و المقتصب، ص: 4/192.

من أصحاب الإملالة نطقين لهذا الصوت: أحدهما غالب فيه صوت الكسرة على الفتحة ومن تم الياء على الألف، ودعوا ذلك بالإملالة الشديدة.⁽²⁷⁷⁾ آخر روعي فيه نوع من التساوي بين الفتحة والكسرة والألف والياء. ويتم إحداث هذا الصوت المعرض بين الفتح والكسر بمساهمة كلا الحرفين بقليل من صوتيهما ليكون الناتج صوتاً يجمع بين خصائص الصوتين المشاركين في تشكيله. وقد اصطلاح النحاة واللغويون على تسمية هذا الصوت بإملالة بين بين أو الإملالة المرقة.⁽²⁷⁸⁾

والثابت عند سيبويه أنّه لم يعتد بالإملالة المرقة، بل كان تركيزه منصبًا على المضمة التي اعتاد على نعتها بـألف الترخيم.⁽²⁷⁹⁾ وكان يرى في هذه الألف "التي تمال إملالة شديدة كأنّها حرف آخر قرب من الياء".⁽²⁸⁰⁾ وعامل علماء العربية، من نحاة ولغوين، الألف الممالة بوصفها فرعاً من ألف الطبيعة المعتادة⁽²⁸⁰⁾ التي ليس فيها ترقيق ولا تفخيم.⁽²⁸¹⁾

أما ما ذهب إليه ابن جني من أنّ سيبويه كان يعدّ الإملالة المضمة صوتاً آخر مستقلاً عن الألف المفتوح ما قبلها،⁽²⁸²⁾ فهذا زعم يفتقر إلى دليل يعده، بل يوجد من نصوص سيبويه في هذا المضمار ما يردّ ادعاءه. فقد صرّح سيبويه، بعد أن أنهى حديثه عن الأصوات الفرعية بقسمتها المستحسن والمستذل، أنّ "هذه الحروف التي تمتّها اثنين وأربعين حيدّها وردّيّها أصلها التسعة والعشرون".⁽²⁸³⁾

والإملالة في عرف النحاة واللغويين القدامى هي الإهابة بالفتحة نحو الكسرة، وبالألف نحو الياء، فيتشكل بين كلّ صوتين من الأصوات المذكورة صوت ثالث يكون مخرجه بين مخرجي الصوتين المساهمين في إحداثه.⁽²⁸⁴⁾

(278) شرح الشافية، ص: 400/3.

(279) نفسه، ص: 255/3.

(280) مصطلح أطلقه ابن خروف النحوي على الألف قبل أن تدخل التركيب، ينظر: همع الهوامع، ص: 229/2.

(281) النشر، ص: 1/201 وهمع الهوامع، ص: 2/129.

(282) الخصائص، ص: 3/121.

(283) الكتاب، ص: 4/432.

(284) السيرافي النحوي، ص: 306 والخصائص، ص: 3/120.

والظاهر أنّ العرب قصرت الإمالة على الكسر، ولم تجر ذلك في الفتح والضمّ. وقد التمس علماء العربية الأوائل تعليلاً لصنيعهم، فرأوا أنّ عدوهم عن إمالة الألف، وهي قبل أو بعد فتح في نحو خاتم، ورباب،⁽²⁸⁵⁾ راجع إلى أنّ "الفتح من الألف، وهو أرم لها من الكسرة".⁽²⁸⁶⁾ كما فسّروا استنكاف العرب عن إمالة الألف، وهي قبل أو بعد الضمّ في مثل: الجمّاع، وآجر،⁽²⁸⁶⁾ لأنّ الضمّ من الواو والواو لا تشبه الألف، ولو أردنا تقريرها منها لانقلبت صوتاً آخر ولم تكن أفالاً لتبعاد مخرجيهما.⁽²⁸⁶⁾

وقد لاحظ النّحاة واللغويون، أثناء معالجتهم هذه الظاهرة الصوتية، أنّ العرب لا تجنب صوب الإمالة إلا إذا توفرت شروط معينة وتهيأ سياق صوتي يسمح بذلك. ومن الدّواعي الموجبة للإمالة الكسراة إذا صادفت فتحة قبلها فإنّ بعض العرب من أهل الإمالة يؤثرون ههنا تقريب الفتحة من الكسراة بإمالتها نحوها في مثل قولهم: من الكبِر، ومن الصِغَر.⁽²⁸⁷⁾ كما أمالوا الألف نحو الياء إذا أعقبتها كسراة في نحو قولهم: عابِد، عالِم، ومساجِد، ومفاطِح،⁽²⁸⁸⁾ أو كانت الكسراة متقدمة والألف تليها في مثل قولهم: جِمال.⁽²⁸⁹⁾

كما لاحظوا أنّ الياء من بين الأسباب الدّاعية للإمالة إذا تقدّمت على الألف في مثل قولهم: كِيال، وسِيال.⁽²⁹⁰⁾ وحجّتهم في إجراء الياء مجرى الكسراة في إيقاع الإمالة أنّ الكسراة فرع عن الأولى، أي الياء، وبعض صوتها.⁽²⁹¹⁾ فإذا كانت الألف تمال لبعض الياء، فالكلُّ الذي تمثله الياء الحقيقة أقدر وأجدر بذلك،⁽²⁹²⁾ وقد تبيّن للنّحاة واللغويين الذي شافهوا الأعراب من أصحاب الإمالة

(285) الكتاب، ص: 118/4 ومعاني القرآن للفراء، ص: 1/94-95 و 459.

(286) الكتاب، ص: 118.

(287) المفصل للزمخري، ط2، دار الجيل، بيروت، لبنان، ص: 337.

(288) الكتاب، ص: 117/4.

(289) نفسه، ص: 221/4.

(290) نفسه، ص: 221/4.

(291) الخصائص، ص: 3/316.

(292) الكتاب، ص: 141/4.

أَنْهُمْ يَسِيرُونَ عَلَى قَدْرٍ مُتَسَاوٍ فِي الإِمَالَةِ بَيْنَ الْفَتْحَةِ وَالْكُسْرَةِ، وَالْأَلْفِ وَالْيَاءِ، إِذَا
اجْتَمَعُنَّ فِي كَلْمَةٍ وَاحِدَةٍ. (293)

وَمِنْ دَوَاعِي إِمَالَةِ الْأَلْفِ نَحْوَ الْيَاءِ عِنْدَ أَهْلِ إِمَالَةِ وَجُودِ الْأَلْفِ مَمَالَةً قَبْلَهَا فِي
تَلْكَ الْكَلْمَةِ، أَوْ فِيمَا هُوَ كَالْجُزْءِ مِنْهَا. (294) فَمِنْ أَمْثَلِهِ الضَّرْبُ الْأُولُّ الَّذِي أَمْيلَتْ
فِيهِ الْأَلْفُ صَوْبَ الْيَاءِ بِسَبَبِ إِمَالَةِ سَابِقَةٍ عَلَيْهَا فِي الْكَلْمَةِ نَفْسُهَا نَذَكِرُ قَوْلَهُمْ:
عَمَادًا. (295) وَمِنْ نَمَاذِجِ النَّوْعِ الثَّانِي الَّذِي جُنِحَ فِيهِ بِالْأَلْفِ نَحْوَ الْيَاءِ، وَهِيَ فِي
مَوْقِعٍ يُشَبِّهُ الْجُزْءَ مِنْ كَلْمَةٍ تَضَمِّنُ جَزْئَهَا الْأُولَى أَلْفًا مَمَالَةً، نَذَكِرُ قَوْلَهُمْ:
مَعَنَا. (294)

وَتَعَدُّ الْمَشَاكِلُ الصَّوْتِيَّةُ دَاعِيَةُ دَوَاعِيِ إِمَالَةِ الْفَتْحَةِ نَحْوَ الْكُسْرَةِ وَالْأَلْفِ نَحْوَ
الْيَاءِ عِنْدَ أَصْحَابِ إِمَالَةِ . فَقَدْ نَصَّ النَّحَاةُ وَاللَّغُويُّونَ وَالْقَرَاءُ عَلَى كَثْرَةِ دُورَانِ هَذَا
النَّوْعِ مِنْ إِمَالَةِ فِي الْفَوَاصِلِ الْقَرآنِيَّةِ . وَسَبِيلُ حَدُوثِهَا أَنْ تُمَالِأَلْفُ فِي كَلْمَةِ
إِمَالَةِ مُثْلِ تَلْكَ الْأَلْفِ فِي كَلْمَةٍ أُخْرَى مُنَاظِرَةً لَهَا نَحْوَ الْأَلْفِ الْصَّحِيِّ مِنْ قَوْلِهِ تَعَالَى:
﴿وَالشَّمْسِ وَضُحَاهَا﴾ . (296) فَقَدْ أَمْيلَتْ هَذِهِ الْأَلْفُ عَلَى الرَّغْمِ مِنْ أَنَّهَا مُنْقَلِبَةٌ عَنْ
وَأَوْ لَتَشَكِّلُ لَفْظَهَا مِنْ قَوْلِهِ تَعَالَى: ﴿وَاللَّيْلِ إِذَا يَعْشَاهَا﴾ ، (297) فَتَنَاسَبُ
الْفَوَاصِلَتَانِ صَوْتِيًّا وَيَكُونُ لَهُما وَقْعٌ مُحِبِّبٌ فِي الْأَذْنِ . (298)

وَقَدْ لَاحَظَ النَّحَاةُ وَاللَّغُويُّونَ الْقَدَامِيُّونَ أَنَّ الْعَرَبَ تَجْعَلُ كَثْرَةَ الْاسْتِعْمَالِ سَبِيلًا
مِنَ الْأَسْبَابِ الْمُوجِبةِ لِإِمَالَةِ ، فَقَدْ أَمَالُوا الْأَلْفَ نَحْوَ الْيَاءِ فِي بَعْضِ الْأَسْمَاءِ نَحْوَ قَوْلَهُمْ:
الْحَجَّاجُ، وَالنَّاسُ، وَعَبْدُ اللَّهِ وَغَيْرُهَا مِنَ الْكَلْمَاتِ الَّتِي شَاعَ حِرْيَانُهَا عَلَى الْسَّنَتِهِمْ.

(293) شَرْحُ الشَّافِيَّةِ، ص: 4/3.

(294) نَفْسَهُ، ص: 14-13/3.

(295) الْكِتَابُ، ص: 123/4.

(296) الْآيَةُ 1 مِنَ الشَّمْسِ.

(297) الْآيَةُ 4 مِنَ الشَّمْسِ.

(298) يُنَظَّرُ: شَرْحُ الشَّافِيَّةِ، ص: 5/3.

وعلّ سببويه هذا الاستعمال لديهم بأنّهم ضارعوا كثرة دوران هذه الألفاظ في
كلامهم بكثرة جريان الإملاء على ألسنتهم.⁽²⁹⁹⁾

ويقصد العرب من إملالة الألف نحو الياء التماس الخفة والسهولة في
النطق،⁽³⁰⁰⁾ لأنّ الألف تشبه الياء في المد واللين، وهي أقرب إليها من الواو مخرجاً،
ولأنك إذا انطلقت من مخرج الألف تطلب الياء والواو فإنّ أول مخرج يصادفك هو
مخرج الياء.⁽³⁰¹⁾ فلما كانت الياء أسهل من الواو نطقاً وأكثر منها بالألف التحامًا
قرّبت منها بياشرها شيئاً من صوتها.⁽³⁰²⁾

وتعدّ الألف المفخمة الصوت الرابع من المجموعة الفرعية التي استحسنست
العرب أصواتها في تلاوة القرآن وإنشاد الشعر،⁽³⁰³⁾ وهي عند النّحاة واللغويين
فرع من فروع ألف المد التي لم تتألف وغيرها في سياق صوتيّ ما.⁽³⁰⁴⁾ والأصل
فيها ألاّ توصف ترقيق ولا تفخيم بل هي تابعة لما قبلها، لأنّها لا تنفك عنه.⁽³⁰⁵⁾
واستناداً إلى هذا، فإنّ ما يصيب الألف من قيم صوتية كالتفخيم وغيره مصدره
السياق الصوتي الذي ترد فيه، فإن جاورها صوت مرقق، فإنّها تحمل هذه الصفة
منه بالتّبعيّة،⁽³⁰⁶⁾ وإن كان بجاورها مفخماً، فإنّها تكتسب هذه القيمة منه،⁽³⁰⁷⁾
لأنّها في الحالتين كليّتهما صافت طويلاً يصيّبه ما يعتري الصوت الذي تحرّك به.
ويعني النّحاة واللغويون بالألف المفخمة تلك التي ينحي بها نحو الواو،⁽³⁰⁸⁾
فيتشكّل من ذلك صوت يجمع بين قليل من صوت الألف وقليل من صوت

(299) الكتاب، ص: 127/4.

(300) نفسه، ص: 117/4.

(301) الخصائص، ص: 60/1-61.

(302) التكملة على الإيضاح العضدي، ص: 223/2.

(303) الكتاب، ص: 432/4 و المقتضب، ص: 192/1.

(304) النشر في القراءات العشر، ص: 1/201.

(305) نفسه، ص: 215/1 و 2/91.

(306) نفسه، ص: 91/2.

(307) نفسه، ص: 215/1.

(308) سرّ صناعة الإعراب، ص: 1/50 والخصائص، ص: 3/120-121.

الواو.⁽³⁰⁹⁾ وقد تنبأ علماء العربية الأوائل إلى دور الفراغات والتجاويف الرنانة في إحداث هذه القيمة الصوتية، فهذا أبو الحسن الأخفش ينص على أنَّ الألف إذا جاورة في الاتصال صوتاً مفخّماً كان لها صدى كالصوت "الذي يكون في جوف الشيء، فيتردد فيه، فيكون أكثر وأبين".⁽³¹⁰⁾

والظاهر من الأمثلة الكثيرة التي حملتها مصادر اللّغة القراءة أنَّ التفحيم عادة نطقية شاعت عند كثير من العرب، غير أنَّها تفشّت عند الحجازيين حتى نسبت إليهم.⁽³¹¹⁾ والمعروف أنَّ العرب كانت تفخّم الألف، إذاجاورة صوتاً مستعلياً غير مكسور، نحو فصال وطال،⁽³¹²⁾ أو راء مفتوحة أو مضمومة نحو قولهم: الأبرار،⁽³¹³⁾ ولكن أهل الجاز لم يستقرّوا على هذا الشرط معياراً يسيرون عليه في تفحيم الألف، بل أثروا عنهم كلمات كثيرة فخّمت ألفاها، وهي حالية من الشرط المذكور، كقولهم: الصلاة والزكاة والحياة وعاد والسلام عليكم إلى غير ذلك من الأمثلة مما هو مبسط في كتب النحو واللغة والقراءة.⁽³¹⁴⁾

وتفادياً لكتل خطأ في القراءة وإرشاداً للقارئ الناشئ، فقد تعمّد كتاب المصحف الكريم في عهد عثمان بن عفان رضي الله عنه كتابة الكلمات التي فخّمت ألفاها على غير قياس بالواو ليعلم هؤلاء أنَّ الألف مفخّمة هنا على عادة أهل الجاز.⁽³¹⁵⁾

⁽³⁰⁹⁾ يتم إخراج هذا الصوت بأن تستدير الشفتان قليلاً مع اتساع في الفم، نتيجة لحركة الفك الأسفل، ثم يرتفع مؤخر اللسان قليلاً، فيصير الفم في مجموعة حرة رنين صالح لإنتاج تلك القيمة الصوتية المعروفة بالتفخيم. ينظر: اللغة العربية معناها وبناؤها، ص: 53.

⁽³¹⁰⁾ معاني القرآن، للأخفش، ص: 579/2-580.

⁽³¹¹⁾ ينظر: العين، مادة (فلت)، و الكتاب، ص: 4/432 و المزهر، ص: 1/224.

⁽³¹²⁾ ينظر: الخصائص، ص: 3/121 و التشر في القراءات العشر، ص: 1/216.

⁽³¹³⁾ هم للهومع، ص: 2/229.

⁽³¹⁴⁾ الكتاب، ص: 4/432 والخصائص، ص: 3/120-121 و التشر في القراءات العشر، ص: 1/215 و 2/91.

⁽³¹⁵⁾ سر صناعة الإعراب، ص: 1/50 و شرح الشافية، ص: 3/255.

وتمثل الشّين التي كاً الجيم الصوت الخامس من المجموعة الفرعية المستحسنة⁽³¹⁶⁾ التي ذاع ورودها على ألسنة فصحاء العرب. وقد لاحظ النّحاة واللغويون أنّ أصل هذا الصوت المعرض الشّين،⁽³¹⁷⁾ غير أنّ تحقيقه يرتبط بسياق صوتيٍ معين، وهو أن تأتي الشّين ساكنة في الاتصال متبوعة بdal نحو قولهم: أشدق، وهو تأليف تنفر منه العربية ويأبه نظامها الصوتي لتباين الصوتين — الشّين والدال — مخرجًا وصفة. وتعمل العربية على التخلص من هذا التناقض بالحدّ من تفشي الشّين واستطالتها لتتراجع إلى الوراء متتصعدة نحو الغار حتى تتصل بالجيم، فتشرب شيئاً من صوتها لتناسب مع الدال صفة.⁽³¹⁷⁾

أما مسوغ تفضيل العرب لهذا الصوت، فمردّه إلى كونها أبنت الجمع بين الشّين والدال وهما متتابعان لما بينهما من الاختلاف في الصّفة والمخرج. فالشّين من وسط اللسان وما يسامته من الحنك الأعلى مهموسة رخوة، والدال من طرف اللسان وما يقابلها من أصول الثّنايا مجهرة شديدة. وقد أحدث هذا التناقض بين الصوتين ثقلًا في النطق بهما مجتمعين، فتوسلت العربية في درء هذا الإشكال وبعث التّواافق والانسجام بين الصوتين المختلفين، إلى الجمع بين الشّين والجيم وذلك بإذافة الأولى شيئاً من جهر الثانية، لأنّهما من حيّز واحد. كما أنّ الجيم تلتقي والدال في الجهر والشدة. ولما كان هذا الصوت الجامع بين الشّين والدال عدلاً بينهما، وقد حول تباينهما انسجاماً، استحسنته العرب وعدّته من الأصوات الحبيبة إليها في التّلاوة الشرّيفة وإنشاد الشعر.⁽³¹⁸⁾

وذهب أحد القراء إلى أنّ الصوت المتوسط بين الشّين والجيم، وإن كان من الأصوات الفصيحة المستحبة إلا أنه لم ترد القراءة به، وأنّ أصل هذا الصوت تلك الكاف المؤنثة المكسورة التي يدخلها بعض العرب في الوقف شيئاً مشابه بقليل من

⁽³¹⁶⁾ الكتاب، ص: 432/4 و المقتضب، ص: 192/1.

⁽³¹⁷⁾ الكتاب، ص: 432/4.

⁽³¹⁸⁾ ينظر: شرح الشافية، ص: 3/255-256 وشرح المفصل، ص: 10/127.

صوت الجيم نحو قولهم: غلامش في غلامك.⁽³¹⁹⁾ ويفيد ما ذكره هذا القارئ ابن الجوزي الذي أهلل، هو الآخر، هذا الصوت ولم يذكره ضمن المجموعة الفرعية التي صحت القراءة بها.⁽³²⁰⁾

والحق أنّ ما جنح إليه هذان القارئان لا يثبت أمام ما نقله سيبويه أولاً، ثم من بعده ابن الجني، من أنّ الأصوات الفرعية المستحسنة كانت محببة لدى العرب في تلاوة القرآن وإنشاد الشعر.⁽³²¹⁾ ويعضد هذا أيضاً ما رواه الشعالي (ت 429 هـ) أنّ بعض القراء قرأوا قوله تعالى: ﴿قُدْ جَعَلَ رَبُّكِ تَحْتَنِسِ سَرِيَا﴾⁽³²²⁾ في قوله تعالى: ﴿قُدْ جَعَلَ رَبُّكِ تَحْتَكِ سَرِيَا﴾.

ويقدم أبو حيّان تعليلًا آخر لاستحسان العرب الشين التي كاجيم، وهو أفهم كانوا يؤثرون إدناء الصوت الضعيف من القويّ ويكرهون في المقابل العكس، ولذلك قربوا الشين بضعفها من الجيم، لما فيها من قوّة الجهر والشدّة والقلقة، وعدوا الناتج عن ذلك صوتاً مستحسناً، في حين استقبحوا الجيم المشربة شيئاً في نحو الأجرد واجتمع، لأنّ الصوت الحاصل من تقاطعهما تشكّل من خلط القويّ بالضعيف.⁽³²³⁾

وعد النّحاة واللغويّون الصّاد المشربة زاياً الصوت السادس من المجموعة الفرعية المستحسنة،⁽³²⁴⁾ ونصوا على أنّ الأصل في هذا الصوت الصّاد المحقّقة التي لم يخالف صوتها صوت آخر.⁽³²⁵⁾ وقد لاحظ هؤلاء العلماء أنّ هذا الصوت الناشئ من مزج الصّاد بالزّاي مرتبط بسياق صوتي محدّد، وهو أن تجاور الصّاد السّاكنة دالاً بعدها نحو مصدر والتصدير وأصدر. ولعلّ تفضيل العرب لهذا

⁽³¹⁹⁾ ينظر: الرعاية، ص: 85-86.

⁽³²⁰⁾ النشر، ص: 201/202.

⁽³²¹⁾ ينظر: الكتاب، ص: 4/432 وسر صناعة الإعراب، ص: 1/46.

⁽³²²⁾ الآية 24 من مريم. ينظر: فقه اللغة وأسرار العربية، لأبي منصور الشعالي، منشورات دار مكتبة الحياة، بيروت لبنان، د.ت، ص: 129.

⁽³²³⁾ همع الهوامع، ص: 2/229.

⁽³²⁴⁾ الكتاب، ص: 4/432 والمقتضب، ص: 1/192.

⁽³²⁵⁾ الكتاب، ص: 4/432 ونشر، ص: 2/202.

الصوت المعارض بين الصاد والدال راجع إلى أنها كرهت الجمع بينهما، لما ينجم عن ذلك من تناقض وثقل في النطق بهما متابعين.

وقد سعت العربية في الفرار من هذا الثقل في النطق، إلى إشراب الصاد قليلاً من صوت الراء لما بينهما من قرابة صوتية، فهي تلتقي والصاد في الحيز والخرج والصغير، ويجمعها بالدال الجهر والافتتاح.⁽³²⁶⁾ وقد ذكر النحاة واللغويون أنّ إحجام العرب عن إبدال الصاد زاياً خالصة آت من كراهية الإجحاف بالصاد لما فيها من الإطباق،⁽³²⁷⁾ ولهذا فضلوا التّقريب بين الصوتين اللذين تولّد عنهما صوت يجمع بين همس الصاد وجهر الراء،⁽³²⁸⁾ وقد عد القراء القراءة به أفصحة من القراءة بالرائي الخالصة.⁽³²⁹⁾

ويذكر سيبويه أنه سمع من بعض العرب، ممن لم يختلفوا بما في الصاد من إطباق فأبدلوا زاياً خالصة، ومسوّغهم في ذلك أنها ساكنة ولا يفصلها عن الدال فاصل من حركة وغيرها فقالوا في نحو التصدير، والقصد، وأصدرت، التزديير، والفرد، وأزدرت،⁽³³⁰⁾ بأسقاط الإطباق ه هنا كإسقاطهم له في بعض مسائل الإدغام.⁽³³⁰⁾ كما نصّ سيبويه على أنه إذا تحرك الصاد تحصنت وتعذر إبدالها زاياً خالصة، وذلك لوقوع الحركة فاصلاً بينها وبين الدال نحو قولهم: صدقت، قصد، ولكن وجود الحركة لم يقف حائلاً دون تحقيق المضارعة بين الصوتين، بل لقد بالغت العرب في إجرائها مع التباعد في نحو قولهم: مصادر. ونظير هذا عندهم إبدال السين صاداً في نحو صُوْق، ومصاليق، على الرغم من بعد القاف عن السين.⁽³²⁷⁾

(326) الكتاب، ص: 478-477/4 وشرح الشافية، ص: 3/231-232.

(327) الكتاب، ص: 4/478.

(328) سر صناعة الإعراب، ص: 1/50.

(329) البحر المحيط، أبو حيان أثير الدين، مكتبة مطبع النصر الحديثة، الرياض، دب، ص: 1/25 واتحاف فضلاء البشر في القراءات الأربع عشر، للدمياطي أحمد بن محمد، صصحه على محمد الضباع، مطبعة عبد الحميد أحمد حنفي، مصر، دب، ص: 123.

(330) الكتاب، ص: 478/4 وشرح الشافية، ص: 3/231.

2- الأصوات المستقبحة:

اعتماد النّحاة واللغويّون أن يتبعوا الأصوات الستة المستحسنة بذكر سبعة أخرى تنحدر من حروف العربية الأصول، غير أنها تفتقر إلى ما يميّزها رسمًا، واتفقوا على نعت هذه المجموعة الصوتية بالمستقبحة وغير الفصيحة، لأمررين: أولهما قلة دورها على ألسنة فصحاء العرب، وثانيهما عزوف القراء عن الأخذ بها في تلاوة القرآن. ونشير هنا إلى أنّ خير كتاب استوفى هذه المجموعة كاملاً بأصواتها السبعة كتاب سيبويه⁽³³¹⁾ في حين صمت معظم كتب التعقيد⁽³³²⁾ والتطبيق⁽³³³⁾ والقراءة⁽³³⁴⁾ عن ذكرها، إذ اكتفت الأولى بعرض الفروع الستة الفصيحة⁽³³⁵⁾ واقتصرت الثانية على بعض هذه المستحسنة التي تطلب الخوض فيها سياق معين نحو النّون الخفيّة والصاد المشربة زاياً.⁽³³⁶⁾ أمّا الثالثة، فلم تلتفت إلى هذه المجموعة المسترذلة بدعوى أن القراءة لا تصحّ بها.⁽³³⁷⁾

وقد بدأ سيبويه حديثه عن هذه الأصوات بالكاف التي بين الجيم والكاف والجيم التي كالكاف،⁽³³⁸⁾ ونصّ على أنّهما نطق واحد، إلّا أنّ الأصل في أحدهما الكاف في الآخر الجيم.⁽³³⁹⁾ وأورد بعض المؤخرين من لغوين ونحوة أنّ الصوت الناجم من تقاطع الكاف والجيم كان نطقاً جاريًّا على ألسنة أهل اليمن وعوام أهل بغداد، فكانوا ينطقون الجيم في نحو: جمل، ورجل) كمل وركل بإخراج هذا الصوت بين الجيم والكاف.⁽³³⁹⁾ كما أورد ابن فارس، نقلًا عن ابن دريد (ت 321 هـ)، أنّ هذا النطق الذي شاع في لهجة اليمن كان يمزج أيضًا

(331) الكتاب، ص: 4/432.

(332) نقصد بهذه الكتب كتب النحو واللغة المنظرة لعلوم اللغة العربية نحو المقتصب.

(333) نعني بها الكتب الجامعية لعلوم القرآن واللغة نحو كتب معاني القرآن وإعرابه ومحازه.

(334) نحو السبعة في القراءات لابن مجاهد وغيره.

(335) ينظر: المقتصب، ص: 1/192.

(336) ينظر: معاني القرآن للأخفش، ص: 1/173 ومعاني القرآن للفراء، ص: 1/215-216.

(337) ينظر: النشر، ص: 1/202-201.

(338) الكتاب، ص: 4/432 والجمهرة، ص: 1/5.

(339) شرح المفصل، ص: 10/127 وشرح الشافية، ص: 3/257.

بصوت القاف، وعدّه من الأصوات الشّاذة التي تلجم إلّا إليها العرب اضطراً،⁽³⁴⁰⁾
إلاّ أنّه لم يشر إلى السياق الصوتي الذي يحتم هذا الصوت.

أمّا الصوت المعرض بين الجيم والكاف، فقد ذاع في لهجة البحرين، إذ
كانوا ينطقون الكاف في نحو: (كافر، وركل) جافر، ورجل بإشراب الكاف قليلاً
من صوت الجيم، أي بتغليب الكاف.⁽³⁴¹⁾

ويستخلص من وصف سيبويه السابق أنّ الصوت الناتج من إشراب الكاف
لصوت الجيم يتم إحداثه بإضعاف همس الكاف، ثم تقريبها من الجيم وإذا قتها شيئاً
من جهرها، كما يدخلها بعض التعطيش.⁽³⁴²⁾ وعلى العكس من ذلك يتشكل
الصوت الناجم من ميل الجيم نحو الكاف بالتلليل من جهر الأولى وتعطيشها لتدنو
من الكاف، فيدخلها بعض همسها. ويفهم من وصف سيبويه "الكاف التي بين
الجيم والكاف" أنّ الكمّية التي يساهم بها كلّ من الكاف والجيم لإحداث الصوت
الثالث المشكّل منهما تقاد تكون متساوية، والدليل على ذلك ربطه الصوتين
المنشئين له بلفظة (بين) التي من معانيها عند العرب التوسيط.⁽³⁴³⁾

ويومئ وصفه الصوت الثاني الناتج عن تقريب الجيم من الكاف أنّ التّغليب
فيهما للكاف وحّة ذلك وصله الصوت المعرض بالكاف تشبيهاً فقال: "الجيم
التي كالكاف"، إذ لو كان يقصد بين اللفظين لصرّح بذلك، كما هو الشأن مع
الصوت الأول.

وعدّ سيبويه الجيم التي كالشّين الصوت الفرعي الثالث الذي ندر في كلام
الفصّاء من العرب، فاستقبحوه،⁽³⁴⁴⁾ ونصّ على أنّ أصل هذا الصوت الجيم
الحقيقة التي لم تأتِ بغيرها،⁽³⁴⁵⁾ ولكن دخولها في التشكيل، وهي ساكنة متلوّة

(340) الصاحبي في فقه اللغة العربية ومسائلها وسنن العربية في كلامها، ص: 57.

(341) شرح الشافية، ص: 257/3 و همع المقامع، ص: 229/2.

(342) اللغة العربية معناها وبناؤها، ص: 55-54.

(343) القاموس المحيط، لفیروز آبادی، مادة (بين)، ص: 1554/2.

(344) الكتاب، ص: 432/4 والمفصل، ص: 394.

(345) شرح الشافية، ص: 257/3.

بدال أو تاء، أفضى إلى تجاور صوتين شديدين هما الجيم والتاء في نحو اجتمعوا أو الجيم والدال في مثل الأجرد.⁽³⁴⁶⁾ وقد استثقلت العرب الجمع بين هذين الصوتين في نطقها لما يتطلبان من جهد عضلي زائد لتحقيقهما، وتوسلت العربية في تخلصها من هذا المركب الصوتي العسير بإضعاف جهر الجيم وشدّتها، ثم تقريبها من الشين بإشرابها شيئاً من صوتها، فقالوا في مثل اجتمعوا: اشتمعوا، وفي نحو الأجرد: الأشدر.⁽³⁴⁶⁾

ويفهم من عبارة سبيوبيه — الجيم التي كالشين — أن إسهام الشين بصوتها أكثر من الجيم في إحداث ذلك الصوت المعرض بينهما. ويبدو هذا لديه في إلحاقه كاف التّشبّيـه بالشين، إذ لو كان يقصد تقاربـاً أو تساويـاً في القدر بينهما لاستبدال كاف التّشبّيـه بـلـفـظـةـ (ـبـيـنـ)، كما فعلـ فيـ غيرـ هـذـاـ المـوـطـنـ عـنـدـمـاـ كانـ يـرـمـيـ إـلـىـ ذـلـكـ. وـمـاـ يـزـيدـ زـعـمـنـاـ تـأـكـيـداـ كـتـابـةـ الـمـتأـخـرـيـنـ مـنـ النـحـاةـ وـالـلـغـوـيـنـ هـذـاـ الصـوـتـ النـاتـجـ عـنـهـمـ شـيـناـ.⁽³⁴⁷⁾

وذهب بعض الدارسين القدامى إلى أن اختيار العرب الشين دون غيرها، مما يشارك الجيم في الحيز، راجع إلى أنها أندى وأصغرى في السمع لطول مخرجها بما فيها من التفشي، ثم لكونها هشة رخوة.⁽³⁴⁸⁾ ويعلل هؤلاء العلماء أن سر استقبح العرب لهذا الصوت آت من عدم وجود تباين أو تناحر بين الجيم والدال، أو الجيم والتاء يخول هذا الإشراب، فالجيم تتفق والدال في الجهر والشدة والافتتاح، ويعجّها بالباء الشدة والافتتاح فلما انعدم المسوغ الصوتي المتمثل في التباين أو التناحر بين الصوتين استرذلت العرب الصوت المتولد من خلط الجيم بالشين.⁽³⁴⁹⁾

⁽³⁴⁶⁾ الكتاب، ص: 479/4 وشرح المفصل، ص: 10/127.

⁽³⁴⁷⁾ شرح المفصل، ص: 10/127 وهم الهوامع، ص: 2/229.

⁽³⁴⁸⁾ شرح المفصل، ص: 10/127.

⁽³⁴⁹⁾ شرح المفصل، ص: 10/127 وشرح الشافية، ص: 3/256.

ونعت سيبويه صوت الضّاد الذي انحرف نطقه عن الفصيح بالضّاد الضعيفة، عدّه رابع هذه الأصوات المسترذلة.⁽³⁵⁰⁾ ونصّ غيره على أنّ أول ظهور لهذا النطق كان على ألسنة الأعاجم الذين خالطوا العرب، وقد خلت لغاتهم الأصلية من هذا الصّوت،⁽³⁴⁹⁾ فإن واجهتهم في حديثهم كلمات، دخل في تركيبها صوت الضّاد واستعصى عليهم إخراجه من مخرجه الذي تقتضيه طبيعة العرب في نطقها له، فتكلّفوه من إحدى حافتي اللسان وما يليها من الأضراس على الاختيار.⁽³⁵⁰⁾

ولاحظ سيبويه عند هؤلاء الذين حادوا بهذا الصّوت عن النّطق الفصيح أنّهم آثروا إخراجه من الجهة اليسرى، لأنّه سهل عليهم وخفّ من ذاك الموضع. وعلّ اختياراتهم بقوله: "إنّ الجانب الأيمن قد اعتاد الضّاد الصّحّحة، وإخراج الضعيفة من موضع اعتاد الصّحّحة أصعب من إخراجها من موضع لم يعتد الصّحّحة".⁽³⁵¹⁾

وذكر السيرافي أنّ بعض الذين احتلّ الضّاد الفصيح في نطقهم مالوا به نحو الظاء، لإخراجهم إياه من طرف اللسان وأطراف الثنایا،⁽³⁵²⁾ في حين نطق به آخرون بين الضّاد والظاء.⁽³⁵³⁾ وأورد ميرمان (ت 326 هـ)، أنّ غير هؤلاء خلطوا بالثاء، فكانوا يقولون في نحو أثر: أضرر، وفي أثر ذله: اضرر ذله.⁽³⁵²⁾

وتمثل الصّاد المشبّهة بالسّين خامس الأصوات الفرعية المستقبحة التي لم تقبل بها العرب في قراءة القرآن وإنشاد الشعر.⁽³⁵²⁾ ونصّ سيبويه على أنّ أصل هذا الصّوت الصّاد الخالصة التي لم يدق صوتها صوتاً آخر.⁽³⁵⁴⁾ وأورد بعض المؤخرین من النّحاة واللغويين أنّ الذين احتلّ هذا الصّوت على ألسنتهم قوم من العجم وبعض العرب ممن خالطوهם، فكانوا يقولون في نحو: صابر: سابر وفي صبغ:

⁽³⁵⁰⁾. الكتاب، ص: 432/4.

⁽³⁵¹⁾. شرح الشافية، ص: 257/3.

⁽³⁵²⁾. شرح المفصل، ص: 10/127 وشرح الشافية، ص: 3/256.

⁽³⁵³⁾. شرح المفصل، ص: 10/127-128.

⁽³⁵⁴⁾. الكتاب، ص: 432/4.

سيغ،⁽³⁵⁵⁾ غير أنّ هؤلاء الدّارسين لم يبيّنوا السّبيل الذي سلّكته الصّاد على ألسنة أولئك القوم حتّى شبّهت بالسّين. ويمكن تعليل ذلك انطلاقاً من أنّ الصّاد والسّين تتّفقان في كلّ شيء، إلّا في كون الصّاد مطبقة مفخّمة مستعملية، والسّين منفتحة مرّقة مستفلة، ومن هنا فإنّ إدناه الصّاد من السّين يكون بإذهاب إطباقي الأولى لتصير كالثانية في كلّ شيء.⁽³⁵⁶⁾

والملاحظ، أنّ استقباح العرب لهذا الصّوت مردّه إلى ما فيه من إلحاق للقوّي بالضعف، إذ الصّاد تفضّل السّين بما ذكرناه من الصّفات، فضلاً عن كونها أندى وأصغرى في السّمع من السّين.⁽³⁵⁶⁾

ويقرّر سيبويه أنّ الطّاء المشبّهة بالتناء هي الصّوت السادس من المجموعة المستهجنة.⁽³⁵⁴⁾ وقد جرى هذا الصّوت على ألسنة عجم المشرق الذين افتقرت لغاتهم الأصلية إلى هذا الصّوت، فإذا اعترضتهم الطّاء في كلمة عربية أخرى جوها صوتاً يقترب منها في منظوماتها الصّوتية.⁽³⁵⁷⁾ مثل قوله: في طالب: طالب وفي طال: قال.⁽³⁵⁸⁾

والملاحظ أنّ سيبويه وغيره من النّحاة واللغويّين لم يشيروا إلى الكيفية التي ضعفت بها الطّاء، فخرجت تاء على ألسنة هؤلاء الأعاجم وغيرهم من العرب الذين عايشوهم وتأثروا بهم.⁽³⁵⁹⁾ غير أنّ كلاماً كالذي قلناه في الصّاد التي كالسّين يمكن إعادةه هنا، إذ من المعروف أنّ الإطباقي والاستعلاه والتّفخييم صفات امتازت بها الطّاء وخلت منها التّاء، فإذا شبّهت الطّاء بالتناء، فمعنى ذلك أنّ الطّاء قد تحولت عن صفاتها المضادة للتناء، ومن ثمّ صارت مشاكلاً لها في المخرج والصفات.⁽³⁶⁰⁾

⁽³⁵⁵⁾ شرح المفصل، ص: 128/10.

⁽³⁵⁶⁾ اللغة العربية معناها ومبناها، ص: 54.

⁽³⁵⁷⁾ ينظر: أثر الدّخيل على العربية الفصحى، ص: 110-111.

⁽³⁵⁸⁾ شرح المفصل، ص: 127/10 و همع الهوامع، ص: 230/2.

⁽³⁵⁹⁾ ينظر: الرّعاية لمكي بن أبي طالب، ص: 88-89.

⁽³⁶⁰⁾ اللغة العربية معناها ومبناها، ص: 56.

وأورد علماء العربية أنّ الظاء من الأصوات التي اختصت بها اللغة العربية وقللت في غيرها من لغات العالم.⁽³⁶¹⁾ فإذا صادف هؤلاء الناطقون لفظاً تضمن في بنية الظاء وتعذر عليهم إخراجه من مخرجه، كما اعتادته العرب في نطقها، مالوا به نحو الثناء مثل قولهم: في ظلم: ثلم وفي ظالم: ثالم.⁽³⁶²⁾ وقد عدّ سيبويه هذا الصوت سابعاً الفروع المستقبحة التي كانت دائرة على ألسنة الأعاجم، ومنهم امتدّت إلى بعض العرب ممن قاسموهم العيش.⁽³⁶³⁾

والظاهر مما نقلته مظان اللغة أنّ سبب احتلال الظاء على ألسنة هؤلاء القوم، وإخراجهم لها ثاء مع أنهما من مخرج مشترك، آت من كون الثناء سهلة ميسّرة النّطق لما فيها من الرّخاوة وعدم الإطباق، بينما الظاء عسيرة النّطق مطبقة مستعملية تستلزم جهداً عضلياً في تحقيقها، وقد لا يوجد لها نظير في لغاتهم الأمّ. ومن هنا، فإنّ تشبيه الظاء بالثاء معناه تجريد الأولى من صفاتها لتشاكل الثانية مخرجًا وصفةً⁽³⁶⁰⁾ وهو السبب الذي من أجله استرذلت العرب هذا الصوت، لأنّه خالف مبدأ العربية في إلحاد الأصوات بعضها بعض الذي يقضي بإدماج أو خلط الصوت الضعيف بالقويّ لا العكس.⁽³⁶⁴⁾

وتمثل الباء التي كالفاء ثامن هذه الأصوات المسترذلة الشّاذة التي كانت جارية على ألسنة الأعاجم، ومنهم انتقلت إلى بعض العرب بفعل التّمازج والاختلاط.⁽³⁶⁵⁾ وقد لاحظ النّحاة واللغويّون في نطق هؤلاء الأعاجم، ومن سلك مسلكهم من العرب، نطقيين اثنين لهذا الصوت: أحدهما ذاع على ألسنة الوافدين من الفرس، وفيه غلّب صوت الباء على الفاء، كقولهم في: أصفهان وفلح: أصبهان وبلح، والآخر طغت فيه الفاء على الباء، مثل قولهم في: بور: فور.⁽³⁶⁶⁾ وذكر

(361) مقتاح السعادة، ص: 1/88 ونهاية القول المفيد، ص: 38.

(362) شرح المفصل، ص: 10/128 وهم مع الهوامع، ص: 2/230.

(363) ينظر: أثر الدخيل على العربية الفصحى، ص: 111.

(364) ينظر: المفصل للزمخشري، ص: 394 والمبدع لأبي حيّان، ص: 256.

(365) شرح المفصل، ص: 10/128.

(366) ينظر شرح الشافية، ص: 3/256 وهم مع الهوامع، ص: 2/230.

السّيرافي أنّ هؤلاء القوم عدّوا الباء المشبّهة بالفاء، والفاء التي كاالباء صوتين قائمين برأسيهما غير الباء والفاء الحالصتين.⁽³⁶⁷⁾

واستناداً إلى ما مضى يلاحظ الدّارس ندرة في الأمثلة التي وصلتنا عن الأصوات الفرعية المسترذلة، ومرد ذلك إلى كونها غريبة عن النّطق العربي غير فصيحة، لا تجوز في قراءة القرآن ولا في إنشاد الشعر.⁽³⁶⁸⁾ وقد كان هذا سبباً دافعاً لإعراض كثير من النّحاة والقراء عن ذكر هذه الأصوات والتّمثيل لها على نحو ما فعل المبرّد وابن الجزرى اللذان أكتفيا بعرض الأصوات الفرعية المستحسنة دون سواها.⁽³⁶⁹⁾

ويمكن تعليم نفور العربية من هذه الأصوات إلى كونها لم تسائر سننها في إدناء الصّوت من الصّوت. فاللغة العربية تستحسن الفرار من المتنافرين تلطيفاً للنّطق وتسهيلأ له وترضى بتوليد صوت ثالث منهما يجمع بين قرابة الصّوتين اللذين يساهمان في إحداثه نحو الشّين المشربة حيماً، والصاد المائلة نحو الزّاي، ولكنّها تكره في المقابل ما ينتج عن المتماثلين من إلحاد صوت قويّ باخر ضعيف نحو إشراب الجيم السّاكنة صوت الشّين، أو الصّاد صوت السّين، أو الظّاء صوت الثّاء، وما إلى ذلك من الأصوات التي أحق فيها الصّوت القويّ بالضعف.⁽³⁷⁰⁾

ثانياً: صفات الأصوات عند النّحاة واللغويّين بعد الخليل:

استقر لدى قدماء النّحاة واللغويّين أنّ المخرج لا يكفي وحده لتمييز الأصوات وذلك لوجود طوائف صوتية تشتراك في مخرج واحد، ففكّروا في ضوابط أخرى يمكن أن تساهم إلى جانب المخرج، في دفع الالتباس والخلط بين الأصوات. وقد اهتدوا، بعد استقصاء شامل، إلى ضوابط عدّت معايير للفصل بين الأصوات

(367) شرح الشّافعية، ص: 3/256.

(368) الرّعالية، ص: 88-89.

(369) المقضب، ص: 193-192/1 والنشر، ص: 1/201-202.

(370) همع الهوامع، ص: 3/256.

فتعتها بالصفات⁽³⁷¹⁾ حيناً وبالألقاب⁽³⁷²⁾ حيناً آخر. ونصوا على أن "كلّ حرف شارك غيره في مخرج، فإنه لا يمتاز عنه إلا بالصفات"⁽³⁷³⁾ كاشتراك الظاء والذال والثاء في مخرج طرف اللسان وأطراف الشفاه، ثم انمازت الظاء عن أختيها بما فيها من الإطباق والتخفيم والاستعلاء، والذال بما فيها من الجهر، والثاء بما فيها من الهمس، إذ لو لا تباين صفات هذه الأصوات لسمعنا لها صوتاً واحداً⁽³⁷⁴⁾ وهكذا سائر المجموعات الصوتية التي يحتضنها مخرج واحد. وفي هذا المعنى يقول سيبويه: "لولا الإطباق لصارت الظاء دالاً، والصاد سيناً، والظاء ذالاً"⁽³⁷¹⁾ وإلى هذه الدلالة أيضاً يشير أبو عثمان المازني بقوله: "إذا همست وجهرت وأطبقت وفتحت اختلفت أصوات الحروف التي من مخرج واحد".⁽³⁷⁴⁾

وبالإضافة إلى هذه الوظيفة التمييزية التي وكلها علماء العربية إلى الصفات، فقد أسندوا إليها أيضاً مهمة التفريق بين الأصوات اللغوية القوية والضعيفة، لاستثمار ذلك في ظواهر التشكيل الصوتي نحو الإدغام والإبدال وغيرها.⁽³⁷⁵⁾ المستقر لصفات الأصوات عند النحاة واللغويين، كما حورها جهودهم الصوتية، يدرك تعدد المعاير التي ساروا عليها في إطلاق هذه الصفات التي أحصيناها، بعد استقراء شامل لها في مطانها حتى نهاية القرن الثالث، فوجدناها قد بنيت على خمسة معاير وهي:

1) ما أطلق بناء على حركة النفس:

استند النحاة واللغويون إلى هذا المبدأ في إطلاق صفتين اثنتين هما الجهر والهمس، ثم عرّفوا الجهر بأنه رفع الصوت وإعلاوه، وأنّ الهمس ضده.⁽³⁷⁶⁾

⁽³⁷¹⁾ الكتاب، ص: 436/4.

⁽³⁷²⁾ همع الهوامع، ص: 230/2.

⁽³⁷³⁾ النشر، ص: 24/1.

⁽³⁷⁴⁾ نهاية القول المفيد، ص: 44.

⁽³⁷⁵⁾ الكتاب، ص: 431/4 وما بعدها.

⁽³⁷⁶⁾ شرح الشافية، ص: 258/3 وكشاف اصطلاحات الفنون، ص: 325.

(377) واستقرب لديهم أنّ المجهور هو ذلك الصوت الذي ينحصر معه النفس، والمهماوس بخلافه.⁽³⁷⁸⁾ وقد حدد سيبويه المجهور بقوله: "حرف أشبع الاعتماد في موضعه، ومنع النفس أن يجري معه حتى ينقضى الاعتماد عليه ويجرى الصوت".⁽³⁷⁹⁾ وأورد كذلك أنّ من المجهورة صوتين يزدوج فيما الاعتماد وهي النون والميم، إذ يكون الأول في موضعهما كما هي الحال مع سائر الأصوات المجهورة، في حين يحدث الاعتماد الثاني في الخياشيم. وكثيراً ما كان سيبويه يردد: "النون والميم قد يعتمد لهما في الفم والخياشيم فتصير فيما غنة".⁽³⁷⁹⁾

ووصف المبرد الأصوات المجهورة بأنّها تلك التي إذا ردّتها ارتدع الصوت فيها.⁽³⁸⁰⁾ وقد أحصى النحاة واللغويون من المجهورة في العربية تسع عشر صوتاً هي: الهمزة، والألف، والعين، والغين، والقاف، والجيم، والياء، والضاد، واللام، والتون، والراء، والطاء، والذال، والزاي، والظاء، والذال، والباء، والميم، والواو.⁽³⁸¹⁾ ولم يخرج عن هذا الإجماع إلّا الأخفش الأوسط الذي عدّ الصاد من المجهورة، وذكر ذلك وهو يحلّ لفظة يصلحا من قوله تعالى: ﴿أَنْ يَصِّلِّحَا بَيْنَهُمَا صُلْحًا﴾،⁽³⁸²⁾ فرأى أنّ وزن هذه اللفظة يفتعلا، إذ تابعت فيها الصاد والتاء ولم تدغم الأولى في الثانية، لأنّها تفصلها بالجلهر والإطباق، وهذا أبدلت التاء صاداً فتوالى المثلان، فلم يكن من الإدغام بدّ وبذلك آلت اللفظة إلى يصلحا.⁽³⁸³⁾

وذكر شارح الشافية أنّ بعض النحاة واللغويين استثنوا من المجهورة السبعة الرّخوة وهي: الضاد والظاء، والذال والزاي، والعين والغين والياء. وعليه، فإنّ

(377) هذا ما أكدته البحوث الصوتية الحديثة وأثبتت بالتجربة أن انحباس الهواء مع الأصوات المجهورة هو انحباس كلي. ينظر: الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 120.

(378) شرح الشافية، ص: 257/3 وكشف اصطلاحات الفنون، ص: 352.

(379) الكتاب، ص: 434/4.

(380) المقتنص، ص: 194/1.

(381) الكتاب، ص: 434/4 والمقتنص، ص: 194/1. وألف بعض المتأخرین هذه المجموعة في جملة: ظل قوا ريض إذ غزا جند مطیع. ينظر: شرح الشافية، ص: 259/3.

(382) الآية 128 من النساء.

(383) معاني القرآن للأخفش، ص: 592/2.

الجمهورة عند أتباع هذا الرأي اثنا عشر صوتاً. والذي أوحى إلى هؤلاء الدارسين بإخراج هذه الأصوات من الجمهورة، وضمّها إلى المجموعة المهموسة، ما وقر لديهم من التّنافى بين الرّخاوة والجهر.⁽³⁸⁴⁾

ونقل ابن الحاجب في المقابل أنّ بعض النّحاة أضافوا إلى الطائفة الجمهورة الكاف والتاء اعتقاداً منهم أنّ الشّدّة توّكّد الجهر.⁽³⁸⁵⁾

ونصّ سيبويه على أنّ المهموس "حرف أضعف الاعتماد"⁽³⁸⁶⁾ في موضعه حتى حرى النفس معه".⁽³⁸⁷⁾ وعرض المبرّد للمهموس ووصفه بأنه الحرف الذي إذا ردّته جرى معه الصوت.⁽³⁸⁸⁾ وعدّ هؤلاء العلماء من المهموسة عشرة أصوات، هي: الهاء والباء والخاء، والكاف والشين والتاء، الصاد والسین والتاء والفاء.⁽³⁸⁹⁾

وقد اهتدى المتقدمون من النّحاة واللغويّين — في القرون الثلاثة الأولى — إلى استخلاص طائفة من المعاير الفارقة بين الأصوات الجمهورة والمهموسة، وذلك اعتماداً على مؤهلاتهم الفردية، وقدراهم الذاتية، وما تميله عليهم تجاربهم الشخصية. فقد لاحظوا شدّة الارتكاز والضغط على الجمهورة عند إحداثها، مما أدى إلى حصر النفس وإعاقتها وتنبهوا في المقابل إلى فتور وضعف ذلك مع المهموسة، ومن ثمّ جريان النفس معها.⁽³⁹⁰⁾

ولعلّ إلحاح الدارسين القدامى على شدّة الارتكاز وحصر النفس مع الجمهورة لمتبهه على إحساسهم بدنو الوترتين الصوتين أحدهما من الآخر إلى درجة

⁽³⁸⁴⁾ شرح الشافية، ص: 260/3.

⁽³⁸⁵⁾ نفسه، ص: 258/3.

⁽³⁸⁶⁾ أكد البحث الصوتي الحديث ما ذهب إليه سيبويه من وجود اعتماد ضعيف مع المهموس، أي أن الهمس لا يعني الصمت المطبق للوترتين الصوتين، بل تصاحب النفس ذبذبات ولكنها قليلة، والدليل على ذلك إدراك الإذن البشرية لطبيعة تلك الأصوات. ينظر: الأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 123.

⁽³⁸⁷⁾ الكتاب، ص: 434/4.

⁽³⁸⁸⁾ المقتصب، ص: 194/1.

⁽³⁸⁹⁾ ينظر: الكتاب، ص: 434/4 والمقتصب، ص: 194/1. قرّب أحد الدارسين هذه المجموعة من ذهن المتنقي، بتائيتها في جمل نحو ستّ شحنة خصّة أو سكت فحّة شخص، ينظر: سرّ صناعة الإعراب، ص: 60/1 والنشر، ص: 202/1.

⁽³⁹⁰⁾ ينظر: الكتاب، ص: 433/4 والأصول في التحوّل، ص: 3403/3 وسرّ صناعة الإعراب، ص: 1/60.

تكاد تنسدّ معها فوهة الحنجرة، وقد ترتب عن هذا الوضع اندفاع الهواء بين الوترین مضغوطاً فيهزّهما، ثم يقيان على تلك الحال إلى أن تنتهي العملية العضوية بميلاد الصوت المجهور المراد إصداره.⁽³⁹¹⁾

ويشير النحاة واللغويون بالذى خصّوا به المهموس من ضعف دلائل العفهاد وانطلاق النفس معه إلى حقيقة يؤكّدها الدرس الصوتي الحديث، وهي أنّ الوترین مع المهموس يتبع كلّ منهما عن الآخر فاسحبين بذلك المجال للنفس المندفع بالمرور من بينهما دون أن يؤدي إلى اهتزازهما على نحو ما يحدث مع المجهورة. وقد نتج عن هذه الحالة ضعف الأصوات المهموسة، وقلة وضوّحها في السمع.⁽³⁹²⁾

وأفضى البحث بالدارسين القدامى إلى استنباط معيار أخرى لكشف الصوت المجهور وتمييزه عن مقابله، فقد لاحظوا أنّ الصوت المجهور يصاحبه أثناء خروجه صوت مصدره الصدر، وأنّه لا يتوصّل إلى تحقيق المجهور إلاّ إذا دخله الصوت المذكور.⁽³⁹³⁾ وكان لاقتران المجهور بصوت الصدر وتلازمهما أن عزا سيبويه وغيره من المتقدمين هذه المجموعة إلى الصدر، فقال: "المجهورة كلّها ... تخرج أصواتها من الصدر، وتحري في الحلق".⁽³⁹⁴⁾ كما تبيّن لهؤلاء العلماء خلو المهموسة من مثل هذا الصوت⁽³⁹⁵⁾ لقلة الاعتماد عليها فتسربت ضعيفة لا ضغط فيها. وهذا ما دعا سيبويه إلى القول إنّ المهموسة تخرج من مخارجها في الفم.⁽³⁹⁶⁾

والحقّ أنّ صوت الصدر الذي عده المتقدمون خاصيّة لصيقة بالجهور، ما هو إلاّ صدى الذبذبات المبعث من الحنجرة من جراء اهتزاز الوترین الصوتين. وذكر بعض الدرسین المحدثين أنّ هذا "الصوت نحس" به ولا شكّ في الصدر، كما نحسّ به

⁽³⁹¹⁾ الأصوات اللغوية لإبراهيم أنيس، ص: 125-126.

⁽³⁹²⁾ نفسه، ص: 126.

⁽³⁹³⁾ العربية الفصحى، ص: 199، نقلًا عن شرح السيرافي على الكتاب.

⁽³⁹⁴⁾ نفسه، ص: 199 وشرح الشافية، ص: 258/3 وكشاف اصطلاحات الفنون، ص: 325.

⁽³⁹⁵⁾ العين، ص: 11-10/4.

⁽³⁹⁶⁾ العربية الفصحى، ص: 199.

حين نسد الأذنين بالأصابع، أو حين نضع الكف على الجبهة، فهو الرّنين الذي نشعر به مع المجهورات".⁽³⁹⁷⁾

ومن المعايير التي استقاها النّحاة واللغويون من تناولهم لصوتيات العربية، وعدّوها فيصلاً بين المجهور والمهوس، تقطّنهم إلى أنّ المهموس يبقى محافظاً على طبيعته الصّوتية، فلا يفقد جوهره سواء رفعنا به الصّوت أو خفضناه، وذلك بخلاف المجهور الذي إذا أخفى الصّوت به خرج عن جوهره، وفارق طبيعته، وانقلب إلى نظيره. وقد مثل سيبويه لهذا المعيار بكلمة قدم التي تشكّلت من ثلاثة أصوات مجحورة، فرأى أنّه إذا أخفى النّطق بهذه الأصوات انتقلت إلى نظائرها المهموسة، وإن رفع الصّوت بها دخلها صوت الصدر وأجهرت.⁽³⁹⁸⁾ وهذا الذي ذكره سيبويه، هو ما يعبّر عنه الدرس الصّوتي الحديث بأنّ إسكات ذبذبات الوترين مع المجهور يفضي به إلى نظيره المهموس.⁽³⁹⁹⁾

2) ما أطلق بناء على حركة الصّوت:

أطلق النّحاة واللغويون بالنظر إلى حركة الصّوت في مجرأه ثلاث صفات هي: الشدّة ونقيضتها الرخاؤة، ثمّ حالة وسطى بينهما لم ينعتوها بصفة مفردة تقيّدتها، بالإضافة إلى الّينة.

فالشّديد في عرف سيبويه، ومن سلك مسلكه من المتقدّمين، هو "الحرف الذي يمنع الصّوت أن يجري فيه".⁽⁴⁰⁰⁾ والنّاظر في مؤلفات النّحو واللغة التي نظرت لصوتيات العربية — في القرون الثلاثة الأولى وما بعدها — يلاحظ أنّها حافظت على تعريف سيبويه للشّديد لفظاً ومضموناً،⁽⁴⁰¹⁾ ولم يخرج عن هذا الإجماع لفظاً

(397) الأصوات اللغوية، لإبراهيم أنيس، ص: 23 و المدخل إلى علم اللغة، ص: 37.

(398) العربية الفصحى، ص: 200 نقلًا عن مخطوط شرح السيرافي على الكتاب.

(399) الأصوات اللغوية، لإبراهيم أنيس، ص: 122.

(400) الكتاب، ص: 434/4.

(401) الأصول في النحو، ص: 3402/3 وسرّ صناعة الإعراب، ص: 61.

— لا مضمونا — إلا المبرد الذي رأى أنه الصوت الذي منع النفس أن يتسرّب معه، أو هو ذاك الصوت الذي إن لفظت به انسدّ مجرى النفس معه.⁽⁴⁰²⁾

ونص سيبويه ومن تابعه من النحاة واللغويين على أن الأصوات الشديدة ثانية هي: الممزة، والقاف، والكاف، والجيم، والطاء، والتاء، والدال، والباء.⁽⁴⁰³⁾

ويقابل هؤلاء الدارسون الشديد بالرّخو، وهو عندهم ذلك الحرف الذي يجري فيه الصوت.⁽⁴⁰⁰⁾ وبمضي المبرد على دأبه في الاحتفاظ بدلول سيبويه دون عبارته،

فيقول: الرّخوة "حروف تجري على النفس"،⁽⁴⁰²⁾ أو هي تلك التي "يجري النفس فيها من غير تردّيد".⁽⁴⁰²⁾ ويقرّر سيبويه، ومعه معظم الدارسين، أن الرّخوة ثلاثة عشر صوتاً هي: الهاء والحاء والغين والخاء، والشين والصاد والضاد والزّاي والسيّن، والظاء والثاء والذال والفاء.⁽⁴⁰⁴⁾

واستناداً إلى ما فات، فإنّ معيار الشديد والرّخو عند هؤلاء العلماء يتوقف على حركة النفس في المخرج، فإذا لقي اعتراضاً أدى إلى جسمه جسماً تماماً كان الناتج صوتاً شديداً، وإن بلغ هذا الاعتراض حدّ تضيق المخرج دون سدّه تمحّض عنه صوت رخو. أمّا إذا كان إقفال المخرج تماماً — واتخذ النفس مسلكاً آخر لتسرّبه — فإنّ الصوت المتولد عن ذلك يجمع بين الشدة والرّخاوة.⁽⁴⁰⁵⁾

وقد اهتدى النحاة واللغويون قديماً إلى معيار آخر للكشف عن الشديد والرّخو يتمثّل في تردّيد النطق بهما ساكنين. فإذا قلنا مثلاً: الحقُّ والشَّطْ، ثم حولنا مدّ الصوت بالقاف والطاء فتعذر علينا عرفنا من ذلك أن النطوق صوت شديد.⁽⁴⁰⁶⁾ وإذا لفظنا بالكلمات الآتية: الطَّسُّ والرَّشُّ والشُّحُّ، ثم رمنا تردّيد

⁽⁴⁰²⁾ المقتصب، ص: 194/1-195.

⁽⁴⁰³⁾ الكتاب، ص: 434/4 والمقتصب، ص: 195/1. يسرّ بعض المتأخرین لفظ هذه الأصوات بتأليفها في جمل، نحو: أجدت طبقك، أو أجده طبقت. ينظر سرّ صناعة الإعراب، ص: 61/1.

⁽⁴⁰⁴⁾ الكتاب، ص: 434/4 والمقتصب، ص: 195/1.

⁽⁴⁰⁵⁾ الكتاب، ص: 435/4.

⁽⁴⁰⁶⁾ ينظر الكتاب، ص: 434/4 والأصول في النحو، ص: 402/3، ونشير هنا إلى أن الصوتين المحدثين قد أقرّوا هذا المعيار ومازروا على أساسه الشديد من الرخو. يقول فندریس: "يمكّنا إطالة الفاء والسيّن والشين كما نشاء

النطق بالسّين والشّين والباء امتدّت أصواتها حارّة دونما وُقْيَةٍ ونصّ سيبويه على أنّ كلّ صوت أمكن ترجيعه بهذه الكيفيّة فهو صوت رخو.⁽⁴⁰⁶⁾ وركز النّحاة واللغويّون على تسكين الشّديد عند اختباره، لأنّ الحركات أبعاض الألف والواو والباء وفيها رخاوة، فلو حرّك جرّته حرّكته لشدّة اتصالها به إلى شيء من الرّخاوة، فلم تتبين شدّتها.⁽⁴⁰⁷⁾

ويرى سيبويه، أنّ هناك مجموعة صوتية تميّز بتوسّطها بين الشّديدة والرّخوة وأصواتها خمسة هي: العين، واللام، والراء، والتون، والميم.⁽⁴⁰⁸⁾ وقد لاحظ آنّه عند النّطق بهذه الأصوات لا ينحبس النّفس معها انجذابه مع الشّديدة، كما آنّه لم يجر معها جريانه مع الرّخوة،⁽⁴⁰⁹⁾ وذلك على نحو ما يحدث مثلاً مع اللام والميم. ففي الأوّل يلزم طرف اللسان أصول الثّانيا ملازمته تمنع تسرب النّفس من بينهما، ثم يتحد النّفس منفذًا آخر له من جانبي اللسان، وفي الثّاني يحول انسداد الشفتين دون تسرب النّفس من بينهما، ثم يغير النّفس مجراه باتجاه الخياشيم.⁽⁴¹⁰⁾ وهكذا بقية أصوات هذه المجموعة، فإنّها لا تنطلق من مخارجها، بل تعرض لها عوارض توجب خروجها من مسالك أخرى.⁽⁴¹¹⁾

وترتقى هذه الأصوات عند المرّد إلى ثمانية أصوات بإضافة الألف والباء والواو، وقد نعتها بحروف الاستعانة،⁽⁴¹²⁾ فقال: "هذا ما ذكرت لك من حروف الاستعانة".⁽⁴¹³⁾ ونصّ في موضع آخر، متحدّثاً عن الطّبيعة الصّوتية لهذه المجموعة،

على قدر ما تسمح به الريتان". اللغة، ص: 51 وينظر: دروس في علم الأصوات العربية، ص: 35 والتطور النحووي، ص: 14.

⁽⁴⁰⁷⁾ شرح الشافية، ص: 260/3.

⁽⁴⁰⁸⁾ الكتاب، ص: 435/4 وال دقائق المحكمة، ص: 39.

⁽⁴⁰⁹⁾ الكتاب، ص: 435/4.

⁽⁴¹⁰⁾ نفسه، ص: 433/4.

⁽⁴¹¹⁾ الممتنع في التصريف، ص: 673/2 والمبدع في التصريف لأبي حيان، ص: 259.

⁽⁴¹²⁾ المقتضب، ص: 1/192. ركب بعض العلماء هذه الأصوات في جملة ولينا عمر ولم يروعنا. ينظر: سر

صناعة الإعراب، ص: 1/61 وهمع الهوامع، ص: 2/228.

⁽⁴¹³⁾ المقتضب، ص: 1/196.

فقال: هذه الأصوات "شديدة في الأصل، إنما يجري فيها النّفس لاستعانتها بصوت ما جاورها من الرّخوة".⁽⁴¹³⁾

والظّاهر أنَّ المسوَّغ الذي استند إليه علماء العربية في إدراجهم العين والألف والواو والياء ضمن الأصوات المتوسطة، أو المائعة على ما يقرّره علم الأصوات الحديث، هو ما لاحظوه من اشتراك هذه الأصوات وبقية المجموعة في الجهر وقوّة الإسماع والوضوح، بالإضافة إلى كونها سهلة ميسّرة النّطق.⁽⁴¹⁴⁾

أمّا اللّينة، فهي من الصّفات التي أوردها سيبويه مفردة لا مقابل لها وأسند إليها ضبط الواو والياء، في حاليهما المعروفتين، فقال: "اللّينة ... الواو والياء، لأنَّ مخرجهما يتّسع لهواء الصّوت أشدّ من اتساع غيرهما".⁽⁴¹⁵⁾ فهي تعني عنده السّهولة واليُسر في التّحقيق الصّوتي.⁽⁴¹⁶⁾ وقد ساير سيبويه في هذا التّعميم أبو الحسن الأخفش القائل: "حروف اللّين الياء والواو والألف إذا كن سواكن".⁽⁴¹⁷⁾ وقد يلحق سيبويه المدّ واللين قاصداً بهما معاً الألف والواو والياء، سواء كن بمحاسنات لحركة ما قبلهن أو كن سواكن مسبوقات بفتح. كما يتجلّى من قوله: "الواو والياء والألف ... حرروف لين ومدّ، وذلك قولك: ظلموا، ورموا، وعمي، صلّى".⁽⁴¹⁸⁾

ويخالف المبرّد سيبويه بقصر هاتين الصّفتين في حالة تتابعهما على الواو والياء إذا كانتا بمحاسنٍ لحركة ما قبلهما، بمعنى أنَّه يخرجهما من دلالة الصّفتين في حالة كونهما ساكتتين بعد فتح.⁽⁴¹⁹⁾

وقد يكتفي كلّ من سيبويه وأبي الحسن الأخفش والمبرّد بإيراد صفة المدّ مفردة محمّلين إياها الدّلالة على الألف وكذا الواو والياء في حالة بمحاسنتهما لحركة

(414) ينظر: الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 151.

(415) الكتاب، ص: 435/4.

(416) مبادئ اللسانيات، ص: 87 و الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 280.

(417) معاني القرآن للأخفش، ص: 340/1.

(418) الكتاب، ص: 476/4.

(419) المقتضب، ص: 161 و 221/1.

الحرف الذي قبلهما، وذلك في نحو قولهم: ظلّمُوا وَاقْدَا، وَاظْلَمَيْ يَاسِرَا، وَيَغْزُو
 وَاقْدَا، وَقاضِي يَاسِرَا، مثل هذا أيضًا قولهم: خطيئة ومقرؤة.⁽⁴²⁰⁾ وَنصَوا أيضًا
 على أنَّ الواو والياء تفارقان صفة المدّ، إذا سكتتا وانفتح ما قبلهما نحو قولهم:
 اخْشَىْ يَاسِرَا، وَاخْشَوْا وَاقْدَا، لأنَّهما في هذه الحالة ليستا بحرف مدّ.⁽⁴²¹⁾
 وقد يعكس الأخفش المسألة، فيتَّخذ من صفة اللَّيْنِ مستقلة ضابطًا للألف
 والواو والياء إذا كنَّ من جنس حركة ما قبلهنَّ. وفي ذلك يقول: "الحركات إذا
 أشبعت لم يتحققها أبدًا إلَّا حروف اللَّيْنِ".⁽⁴²²⁾ ويخالف المبرَّدُ غيره من المتقدَّمين،
 فيطلق ثلاث صفات متابعة للدلالة على هذه المجموعة الصوتية فيقول: "حروف
 المدّ واللَّيْنِ المصوَّتة، هي: الألف والواو والياء".⁽⁴²³⁾

(3) ما أطلق بناء على حركة اللسان:

اعتمد النَّحَاةُ واللغويُّون القدماء على هذا المعيار في إطلاق ثلاثة أزواج من
 الصَّفَاتِ منها: اثنان تميِّزا بوجود مقابل لهما، وانفرد الزوج الثالث باستقلال
 صفتيه. وهذه الصَّفَاتُ هي: المطبقة ومضادها المنفتحة، والمستعملية ومقابلتها
 المستفلة، ثمَّ المنحرف فالمكرر.

والظَّاهِرُ ممَّا نقلته كتب القدماء أنَّ المطبقة في عرفهم أربعة أصوات هي:
 الصَّادُ، والضَّادُ، والطَّاءُ، والظَّاءُ.⁽⁴²⁴⁾ وقد وصف سيبويه العمليَّة العضويَّة المنتجة
 لهذه المجموعة الصوتية، فقال: "هذه الأربعة الأحرف إذا وضعَت لسانك في
 مواضعهنَّ انطبقَ لسانك من مواضعهنَّ إلى ما حاذى الحنك الأعلى من اللسان

(420) الكتاب، ص: 442/4 وكتاب القوافي، ص: 72-73 و 77 والمقتضب، ص: 1/161.

(421) الكتاب، ص: 442/4 وكتاب القوافي، ص: 72 والمقتضب، ص: 1/224.

(422) اللسان، ص: 254/2.

(423) المقتضب، ص: 1/61.

(424) الكتاب، ص: 436/4 والمقتضب، ص: 1/194.

ترفعه إلى الحنك، فإذا وضعت لسانك فالصوت محصور فيما بين اللسان والحنك
(425) إلى موضع الحروف".

ويمكن إدناه قول سيبويه بعبير آخر فنقول: إن الإطباق أن تتجه بظهر
لسانك صوب الحنك الأعلى مع إطباقه عليه.⁽⁴²⁶⁾ وتولدت عن هذه الظاهرة
العضوية قيمة صوتية تفخيمية ميّزت هذه الأصوات الأربع من بقية أصوات
المنظومة، إذ لو لا ما لحقها من تفخيم لانقلبت إلى نظائرها المنفتحة، فتصير الطاء
دالاً والصاد سيناً والظاء ذالاً ولزالت الضاد من النطق لعدم وجود نظير منفتح
لها من مخرجها.⁽⁴²⁵⁾ وهذا عين ما وقر كذلك عند المتأخرین من النّحاة
(427) واللغويين.

ويفهم من قول سيبويه "الصوت محصور فيما بين اللسان والحنك إلى موضع
الحروف"، أن المقصود بالصوت هنا النفس، فهو الذي ينحصر بين اللسان
والحنك، وأن الصوت المطبق له في تشكيله موضعان من اللسان: أحدهما تمثّله
مؤخرته، والآخر مقدمته، فالأول يرتفع لحصر النفس مع ما يقابلها من الحنك
الأعلى، والثاني يشكل المخرج بمساهمة الأسنان أو اللثة.⁽⁴²⁸⁾

إن هذا الفهم الذي أومأ به قول سيبويه السابق هو تقريباً عين ما انتهى إليه
مكي القيسى الذي رأى أن الإطباق هو أن "طائفة من اللسان تتطبق مع الريح إلى
الحنك عند النطق بهذه الحروف، وتنحصر الريح بين اللسان والحنك الأعلى عند
النطق بها مع استعلائهما في الفم".⁽⁴²⁹⁾

(425) الكتاب، ص: 436/4.

(426) ينظر: سر صناعة الإعراب، ص: 61/1 وشرح المفصل، ص: 129/10.

(427) ينظر: شرح الشافية، ص: 3/263 والجمل في النحو للزجاجي، ص: 413 والأصول في النحو لابن السراج،
ص: 3/403.

(428) مبادئ اللسانيات، ص: 85.

(429) الرعاية، لمكي بن أبي طالب، ص: 98.

ويصف سيبويه المفتوحة بأنّها تلك الأصوات التي "لا تطبق لشيء منها لسانك ترفعه إلى الحنك الأعلى"، فهي إذاً صفة تميّز بها غالبية الأصوات العربية، أو هي بعبير آخر تشمل كلّ أصوات المنظومة ما خلا الأربعة المطبقة.

ونصّ علماء العربية القدامى على أنَّ المستعلية سبعة أصوات، هي: المطبقة السابق ذكرها والغين والخاء والقاف.⁽⁴³⁰⁾ والاستعلاء في نظرهم رفع ظهر اللسان باتجاه الحنك الأعلى إما بإبطاق — كما مرّ مع الأربعة الأولى — وإما بغيره كما هي الحال مع الثلاثة الأخرى.⁽⁴³¹⁾

ويقابل المستعلية في مفهوم الدارسين القدامى المستفلة، وهي تعني عندهم نزول اللسان والانخفاض نحو قاع الفم عن النطق بسائر الأصوات ماعدا السبعة المستعلية،⁽⁴³²⁾ وأكثر هذه الأصوات استفاله الياء.⁽⁴³³⁾

أمّا المنحرف، فمن الصّفات المفردة التي ليس لها ما يعارضها وقد استقاها علماء العربية الأوائل من طبيعة اللام الصوتية التي تجمع بين خصائص الأصوات الشديدة والرّخوة. فاللام في تناول سيبويه صوت شديد يجري معه النفس لأنحراف اللسان عند النطق به، وهو أيضاً ليس كالرّخوة، لأنَّ طرف اللسان يظلّ ملازماً لأصول الشّايا، ثم تتجاذب ناحيتها مستدق اللسان ليتّخذ النفس مساره من إحديهما مشكلاً صوت اللام.⁽⁴³⁴⁾ وقد لاحظ بعض الكوفيين انحرافاً في الراء نحو ظهر اللسان، ولهذا أدرجوها مع اللام في هذه الصّفة.⁽⁴³⁵⁾

ومن الصّفات المفردة التي لا مضاد لها كذلك نذكر المكرر، وهي صفة خصّ بها علماء العربية صوت الراء، فهو في نظر سيبويه صوت شديد جرى النفس معه لتكريره والحرافه إلى اللام، فتجاذب طرف اللسان عن أصول الشّايا تاركاً ممراً

⁽⁴³⁰⁾ الكتاب، ص: 128/4 والمقتضب، ص: 46/3.

⁽⁴³¹⁾ ينظر: الكتاب، ص: 129/4 والرعاية لمكي بن أبي طالب، ص: 99-98.

⁽⁴³²⁾ المقتضب، ص: 194/1 و 225 ومخارج الحروف وصفاتها لابن الطحان، ص: 94.

⁽⁴³³⁾ ينظر: النشر في القراءات العشر، ص: 202/1-203 وهمع الهوامع، ص: 230/2.

⁽⁴³⁴⁾ الكتاب، ص: 435/4 والمقتضب، ص: 1/196.

⁽⁴³⁵⁾ همع الهوامع، ص: 230/2 و الدقائق المحكمة، ص: 42-43.

يتسلل منه النّفس وهو يتعشّر ليشكّل صوت الرّاء.⁽⁴³⁴⁾ وخالف المبرّد غيره من المتقدّمين بإطلاقه حرف التّرجيع على الرّاء.⁽⁴³⁶⁾ كما عبر ابن الطّحان أيضاً عن تكرير الرّاء، فقال هو "تضعيف يوجد في جسم الرّاء، لارتفاع طرف اللّسان بها، ويقوى مع التّشديد، ولا يبلغ به حدّاً يقبح".⁽⁴³⁷⁾ وهذا عدّ أئمّة القراءة الزيادة في تكرير الرّاء عيّناً في القراءة.⁽⁴³⁸⁾

4) ما أطلق بناءً على سعة المخرج وطوله:

اتخذ النّحاة واللغويون من هذا الأساس منطلقاً في بناء ثلاث صفات هي: الاستطاله، والتفسّي، والهاوي. فالاستطاله في رأيهم صفة لصيقة بصوت الضّاد العتيق كما جاء وصفه في كتب الأقدمين.⁽⁴³⁹⁾ فهو صوت استطال في الخروج من مخرجـه حتى اتصـل باللـام لقرب مخرجـ اللـام من مخرجـه.⁽⁴⁴⁰⁾ ورأى ابن الطّحان أنّ ملازمـة هذه الصّفة للضّاد آتـية من تمكـنـها من أول حافة اللـسان إلى منتهـي طرفـه، مما جعلـها تستـطـيل لـرـخـاؤـها حتى لـحـقـتـ بـمـخـرـجـ اللـام.⁽⁴⁴¹⁾ وأضاف سـيـبوـيـه الشـيـن فـجـعـلـها شـرـيكـة للـضـادـ في هذه الصـفـة.⁽⁴⁴²⁾

وأجمع الدّارسون القدامـيـ على أنّ التّفسـيـ صـفةـ لـازـبةـ بـصـوتـ الشـيـنـ، لأنـهـ تـفسـيـ فيـ مـخـرـجـهـ حتـىـ اـتصـلـ بـمـخـرـجـ الطـاءـ.⁽⁴⁴³⁾ وعـرـفـ أحدـ الـلـغـوـيـنـ المـتأـخـرـينـ التـفـسـيـ بـقولـهـ: "انتـشارـ خـرـوجـ الـرـيـحـ وـانـبـاطـهـ حتـىـ يـتخـيلـ أنـ الشـيـنـ انـفـرـشتـ، حتـىـ لـحـقـتـ بـمـنـشـإـ الطـاءـ".⁽⁴⁴⁴⁾ وقد أـلـحقـ سـيـبوـيـهـ بـالـشـيـنـ فيـ هـذـهـ الصـفـةـ صـوتـ الرـاءـ، وزـادـ كـلـ منـ المـازـنـيـ وـالمـبرـدـ الضـادـ فـارتـقتـ بـذـلـكـ أـصـوـاتـ التـفـسـيـ إـلـىـ ثـلـاثـةـ.⁽⁴⁴⁵⁾

(436) المقتصب، ص: 196/1.

(437) مخارج الحروف وصفاتها، ص: 95.

(438) النـشرـ فيـ القراءـاتـ العـشـرـ، ص: 204/1.

(439) الكتاب، ص: 448/4 والمـقـتصـبـ، ص: 192/1.

(440) الرـعـاـيـةـ، ص: 106.

(441) مخارجـ الحـرـوفـ وـصـفـاتـهـ، ص: 95-94.

(442) الكتاب، ص: 448/4.

(443) نفسهـ، ص: 448/4 والمـقـتصـبـ، ص: 211/1.

(444) مخارجـ الحـرـوفـ وـصـفـاتـهـ، ص: 94.

(445) يـنـظـرـ: الكتابـ، ص: 448/4 وـالـمـنـصـفـ، ص: 328/2 والمـقـتصـبـ، ص: 192/1 وـ214.

وأضاف غير هؤلاء الفاء، والصاد، والسين، والياء، والثاء، والميم معتبرين هذه الأصوات مجتمعة شريكة للشين في التتشي. (446)

أما الهاوي، فوصف مستمد من طبيعة الألف الصوتية الذي يتسع مخرجه عند إنتاجه أكثر من اتساع مخرج شريكه — الواو والياء — لأننا نضم شفتينا عند النطق بالواو، ونرفع مقدمة لساننا صوب الحنك الأعلى أثناء إحداث الياء، فيضيق مجرى النفس قليلاً، (447) ونلفظ بالألف دون الاعتماد على عضو من أعضاء النطق اعتماداً ذا بال. (448)

5) ما أطلق بناء على ما يصاحب الصوت:

أطلق النّحاة واللغويون القدامى بالنظر إلى ما يرافق الصوت أثناء إنتاجه ثلاث صفات هي: المشربة والغنة والصغير. وقد لاحظوا على ألسنة من يعتدّ بعلمه نوعين من المشربة، أحدهما يخص خمسة أصوات هي: القاف والطاء والباء والجيم والدال، ودعوها بالمتقلقة، (449) ومن مواصفاتها أثناء إنتاجها وهي ساكنة أو موقوف عليها أنها انضغطت من مخارجها لشدة تحفّزها فنبأ اللسان عنها وخرج معها صوتها. وذلك في مثل قوله: **الخذقُ والحقُّ، واذهبُ واخلطُ واخرجُ**. (450) وشبه أحد الدارسين القدامى عملية إحداث هذه المجموعة لشدّتها وقوّة ضغطها بقطع شيء شديد التحرير. (451)

وخالف المبرّد سابقيه بإضافة الكاف إلى مجموعة المتقلقة، ونصّ على أنها دون القاف حسراً للنفس. (452) وزعم أبو سعيد السيرافي أنّ سيبويه يعدّ التاء من المتقلقة، وهي مهمومة، (453) ولكنّا لم نقف في كتاب سيبويه على ما يؤكّد ادعاء

(446) النشر، ص: 205/1 وال دقائق المحكمة، ص: 43.

(447) الكتاب، ص: 436-435/4 والمقتضب، ص: 155/1.

(448) همع الهوامع، ص: 230/2.

(449) النشر، ص: 203/1 وهمع الهوامع، ص: 228/2.

(450) الكتاب، ص: 174/4 والمقتضب، ص: 194/1.

(451) السيرافي النحوي، ص: 426.

(452) المقتضب، ص: 194/1.

(453) السيرافي النحوي، ص: 427.

السيّرافي ومن تابعه من المتأخرین.⁽⁴⁵⁴⁾ وعندنا أنّ التاء هنا تصحیف للباء، وحجّتنا في ذلك عدم ذكر سیبویه لصوت مھموس ضمن المشربة.

وذكر مکي بن أبي طالب أنّ القلقلة صوت يشبه النبرة عند الوقف على الحروف، أو هي صوت زائد يحدث عند إتمام النطق ويكون في الوقف أین منه في الوصل.⁽⁴⁵⁵⁾ كما أنهَا على حدّ تعبير ابن الطحان صوت يحدث عند خروج هذه الحروف، لأنّها انضغّطت من مواضعها، فلا يستطيع الوقف عليها دون هذا الصوّيت الذي يشبه حركة الروم.⁽⁴⁵⁷⁾

وعليه، فإنّ هذه الأصوات في النطق العربيّ القديم خاصة تحتاج أثناء الوقف إليها إلى إضافة صوّيت إلى الصوت المقلقل يمكنّها من الظهور والمحافظة على طبيعتها المجهورة الشديدة،⁽⁴⁵⁸⁾ لأنّ القلقلة ما هي إلاّ مبالغة لتأكيد جهر هذه الأصوات حتى لا تنقلب إلى نظائرها المھموسية. وعلى الرّغم من عنایة القراء بهذه المجموعة محافظة على جهرها، إلاّ أنّ بعضها تحول — مع الأيام — إلى نظيره المھموس على نحو ما حدث للقاف والطاء في النطق العربيّ الحاليّ، إذ انقلبا فيه إلى صوتيين مھموسين.

أما النوع الآخر من المشربة، فلم ينعته الدّارسون القدامى بصفة تقيد أصواته، بل اكتفوا بذكرها وهي: الضاد والظاء والزّاي والذال.⁽⁴⁵⁹⁾ ومن ميّزاتها أنّها عند انطلاقها لا تنضغط ضغط المقلقلة، لما فيها من الرّخاوة، فقد وجد النفس الخارج معها منافذ يتسلّل منها، فانطلق مع الضاد من بين الأضراس ومع الثلاثة

⁽⁴⁵⁴⁾ النشر، ص: 203/1.

⁽⁴⁵⁵⁾ الرعاية، ص: 100.

⁽⁴⁵⁷⁾ مخارج الحروف وصفاتها، ص: 96.

⁽⁴⁵⁸⁾ ينظر: اللغة العربية أداء ونطقاً وإملاء وكتابة، فخرى محمد صالح، دار الوفاء للطباعة والنشر والتوزيع، ش.م.م المنصورة، ط2، 1994 مصر، ص: 38

⁽⁴⁵⁹⁾ الكتاب، ص: 174/4.

الباقيّة من بين الشّنایا،⁽⁴⁶⁰⁾ ولكن لضيق مخارجها رافق أصواتها ما يشبه النّفخ، وذلك نحو قولهم: هذا نشرٌ وهذا خفض.⁽⁴⁶¹⁾

ويتجلى هذا الصّوّيت مع الجموعة الأولى، وذاك النّفخ مع الثانية إذا وقف عليهما أو نطق بأصواتهما ساكنة. أمّا في حالة الوصل والإدراج، فلا يتبع أصواتهما شيء، لأنّ أحذك في صوت آخر سوى الأول يشغلك عن إلحاقي الأول صوّيّتاً أو نفخاً. وذلك في نحو قولهم: أيقظْ عميراً، واخرجْ حاتماً، واحرزْ مala.⁽⁴⁶²⁾

وأورد نحاة العربية ولغويوها أنّ الغنة صوّيت يصاحب النّون والميم في حالتي الإخفاء والتّشديد، ومصدره الخياشيم،⁽⁴⁶³⁾ إذا ولو لا استعانتهما بتلك الغنة لكانا شديدين، لأنّ طرف اللسان يلزم أصول الشّنایا مع النّون، كما تنسد الشفتان انسداداً محكماً مع الميم طوال تينك العمليّتين اللّتين يتولّد عنهما هذان الصوتان.⁽⁴⁶⁴⁾ والدليل على ذلك أنه إذا أمسكنا بالأنف لم يجر النفس معهما.⁽⁴⁶⁵⁾

وذكر سيبويه وغيره من المقدمين أنّ الصّفير صوّيت يصاحب الصّاد والزّاي والسيّن لضيق مخرجها. فعند إحداث هذه الأصوات يدنو طرف اللسان من أطراف الشّنایا العليا مع بقاء منفذ ضيق يندفع منه النفس مضغوطاً ليشكّل الأصوات المذكورة.⁽⁴⁶⁶⁾ وقد شبه ابن الطّحان الصّفير المخالط لهذه الجموعة "بالصوت الخارج عن ضغط ثقب".⁽⁴⁶⁷⁾ والثابت أنّ هذا الصّوّيت ميّز الصّاد والزّاي والسيّن عن بقية أصوات المنظومة العربية، بأنّ منحها قوّة في الوضوح جعلتها من أندى وأصغى الأصوات في السّمع.⁽⁴⁶⁸⁾

(460) الكتاب، ص: 174/4.

(461) نفسه، ص: 4 وسر صناعة الإعراب، ص: 1/64-63.

(462) الكتاب، ص: 175/4.

(463) نفسه، ص: 454/4 والمقتضب، ص: 1/215.

(464) الكتاب، ص: 435/4.

(465) نفسه، ص: 434/4.

(466) المقتضب، ص: 1/174.

(467) مخارج الحروف وصفاتها، ص: 94.

(468) أسس علم اللغة، ماريوباي، ص: 85 والأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 274.

واستناداً إلى ما تقدّم نقرّر مطمئنين أنَّ معظم ما أوردناه من معارف صوتية
بعد الخليل كانت من نصيب كتاب سيبويه، وأنَّ ما نقلته بقية الكتب الأخرى جاء
في أغلبه مؤيداً لما وقرا في هذا الكتاب .

الباب الثاني

الظواهر الشكيلية التوازية

تَهْيِد:

أشرنا في مدخل هذه الرسالة إلى أن النّحاة واللغويين الأوائل قد اهتدوا إلى أهمية المعطيات الصوتية ودورها في خدمة الدرس اللغوي عامّة. كما تبّهوا إلى أن أكثر مستويات هذا الدرس حاجة إلى مطالب البحث الصوتي هو المستوى الصّرفي⁽¹⁾. واستقر لديهم أنه من المتذرّ تحليل مسائل هذا المستوى وفهمها خارج مبادئ الدراسة الصوتية التي تعد بمثابة الأدوات الإجرائية التي يعول عليها في فك ما استغلق من مسالك الدرس الصّرفي⁽²⁾.

وممّا زاد من أهمية الدرس الصوتي في خدمة صنوه الصّرفي، في نظر علماء العربية القدامى، وقوفهم على جملة من الظواهر اللغوية التي تصيب الأصوات في حركتها التلقائية داخل بنية الكلمة نحو: الإبدال، والإدغام، والإعلال وغيرها، وإدراكيّهم أنّ الولوج إلى رحاب هذه الظواهر ومعالجتها المعالجة المطلوبة التي ترد للبنية استقامتها، وتعيد لأصواتها توافقها وانسيابها، لا يتم إلّا باستثمار معطيات الدراسة الصوتية. ومن هنا تتجلى أهمية الرابط بين الدراسين الصوتي والصرفي في تناول قدامى النّحاة واللغويين. فقد كانوا يرون في الأول سلاحاً لابدّ أن يتزوّد به من أراد أن يخوض في قضايا الثاني ومسائله⁽³⁾. وهي الحقيقة التي أماط عنها سيبويه حين أجمل بحث الأصوات إلى أن أفضى به منهجه إلى باب الإدغام، وهو بأقسامه وفروعه من أهمّ الظواهر التشكيلية التي يتقاسم معالجتها الدرسان الصوتي والصرفي⁽⁴⁾.

(1) ينظر: دراسة الصوت اللغوي، ص: 347.

(2) أبحاث في أصوات العربية، لحسام سعيد النعيمي، طباعة ونشر دار الشؤون الثقافية العامة "آفاق عربية"، ط 1، 1998، بغداد العراق، ص: 15 والتصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث، الطّبّب بکوش، نشر وتوزيع مؤسسة عبد الكري姆 بن عبد الله، تونس، ط 2، 1987، ص: 30.

(3) المجلة العربية، العدد الأول، ص: 19.

(4) في التطوير اللغوي، لعبد الصبور شاهين، مؤسسة الرسالة، بيروت لبنان، ط 2، 1985، ص: 201 ومناهج البحث في اللغة، تمام حسان، دار الثقافة، الدار البيضاء المغرب، 1979، د. ط، ص: 50.

غير أنّ سيبويه ومن تابعه من المتقدّمين لم يسلكوا هذا النّهج مع بقية الظّواهر المشاكّلة للإدغام من حيث الطّبيعة كالإعلال، والإبدال، والإمالة وغيرها التي كان حقّها، هي الأخرى، أن تدرس إلى جانب الإدغام، إلاّ أنّ هذا فاهم فتناولوها موزّعة على أبواب متفرّقة من كتبهم. وذلك عكس ما تجنب إليه اللّسانيات الحديثة التي تخصّص فرعاً من فروعها لتناول هذه الظّواهر المشتركة أطلقت عليه علم الأصوات الصّرفيّ أو علم الصرف الصّوتيّ وأسندت إليه مهمّة النّظر في تلك الظّواهر التي دعت إليها اختلالات عصفت بالأصوات داخل السّلاسل الكلامية.

واستجابة لما يميله المنهج الحديث في تناوله هذه الظّواهر، ورغبة منا في جمع ما تناثر منها في كتب القدمى ضمن محور جامع لها، آثروا حصر هذه الظّواهر في فصلين اثنين وسمايا الأول منهما بظاهرة المماثلة الصّوتية، وهي إحدى الظّواهر الوظيفيّة التّوازنيّة التي يستنجد بها النّظام الصّوتيّ لإعادة التّوافق والانسجام إلى عناصره المتنافرة. وقد أدرجنا ضمنه كلّ الظّواهر التي تقوم على تقرّيب الصّوت من الصّوت على مستوى الصّوامت والصّوائب، وهو إجراء تنصرف إليه العربية قصد درء كلّ تصدّع يلحق بالجماعيك الصّوتية في رحلتها التّواصيلية. أمّا الفصل الثاني فخصّصناه لظاهرة المخالفه الصّوتية، وهي مسرب معاكس للمماثلة تجنب إليه العربية حين ينتاب صيغها بعض الثقل النّاجم من تلاقي الأمثال، سواء أكان ذلك على مستوى الصّوامت أم الصّوائب. أمّا الفصل الثالث فأفردناه للظّواهر الأدائيّة غير التّشكيليّة، وهي تلك التي تتعلّق بأداء الأصوات والمقاطع قصد تحقيق توازن أدائيّ بينها داخل السّلسلة الكلامية.

ولعلّ ملتمس العربية وضالتها في هذه الظّواهر إرساء الانسجام وبعث التّوافق بين الأصوات في جماعيها تحفيزاً للنطق واقتصاداً في الجهد المبذول.

ونشير، هنا، إلى أنه لم يكن من أهداف هذا البحث ولا من غاياته بسط جزئيات هذه الظواهر، فهذا العمل — في نظرنا — قد تولاه القدامى أنفسهم وأحاطوه بما يستحق من العناية وفق منهجهم الذي تعارفوا عليه. وممّا زاد من اهتمامهم بهذه الجوانب كونها تتصل اتصالاً مباشراً بقراءات القرآن الكريم.

ومن هنا سيركز هذا البحث على مراجعة منهج القدامى الذي افتقر إلى الضبط والشموليّة في معالجتهم لهذه الظواهر التشكيلية، إذ فات أصحابه التنبه إلى تلك الوسائل الصوتية التي تدعو إلى جمع هذه الظواهر وتناولها تناولاً موحداً. وهذا ما دفع بعض الدارسين إلى القول بضيق تصور القدامى للعلاقة القائمة بين الدرس الصوتي والصّرفي.⁽⁵⁾ كما سيعيد هذا البحث النّظر في كثير من التفسيرات والتّعليلات التي خصّ بها القدامى مسائل من هذه الظواهر، وذلك وفق ما يقرره الدرس الصوتي الحديث.

(5) ينظر: المنهج الصوتي للبنية العربية، ص: 9. والتصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث، ص: 24

الفصل الأول:

المماثلة الصوتية

يقرّر الدرس اللساني الحديث أنّ اللّغة ليست كتلاً من الأصوات المفردة، ولا ركاماً صوتيّاً متروع الوشائج ينأى كلّ عنصر منه عن مجاوره ليلفظ مستقلاً بكيانه، بل اللّغة تتبع من السّلالل الصّوتية المتلاحقة تتفاوت طولاً وقصراً وتألف في هيئات تركيبية قابلة للتفتيت إلى وحدات صغرى.⁽⁶⁾ والأصوات في كلّ لغة ترتبط ارتباطاً وثيقاً، فهي في تلامحها "تكون نظاماً متجانساً مغلقاً تنسجم أجزاؤها كلّها فيما بينها".⁽⁷⁾ وقد شبه بعض الدّارسين تماسك الأصوات وتعاضدها في تجمعاتها بتلك الوشائج التي تحبك الصّلة بين أفراد الأسرة، أو ذلك الشّدّ المحكم الذي يربط الجسم ببقية أعضائه المختلفة.⁽⁸⁾ فكما أنّ الأصوات في عقد التجمّعات "تُسمّ بالتجاذب أو التّنافر، وما ينحرّ عن ذلك التّفاعل من تأثير وتأثير يخضع لخصائص هذه الأصوات"،⁽⁹⁾ كذلك تتحدد صلات البشر بناء على طباعهم وخصائصهم النفسيّة.⁽¹⁰⁾

فالأخوات من هذه النّاحية هي بعثابة أسر تتجاذبها علاقات متبادلة لتوّلّف منها نظاماً متراطط العناصر، فالمتكلّم على حدّ قول فندريس: "لا يتكلّم إلا بمركّبات من الأصوات اللغويّة، فأقلّ جملة، وأقلّ كلمة تفترض سلسلة من الحركات النّطقية المعقدّة، وقد ترکبت فيما بينها".⁽¹¹⁾ غير أنّ الأصوات في رحلتها التّلقائيّة في تيار الكلام قد يختل توازنها نتيجة التّضارب القائم بين هذه الأصوات في سلاسلها وما يلزم به النّظام الصّوتيّ من ضوابط.⁽¹²⁾

والثابت، أنّ هذا التّعارض الذي يهزّ الأصوات في تجمعاتها مردّه إلى الصّلات التي تربط هذه الأصوات بعضها بعض في بنائها التركيبية.⁽¹³⁾ ولعلّ

⁽⁶⁾ ينظر: الأصوات اللغويّة، عبد القادر عبد الجليل، ص: 270.

⁽⁷⁾ اللغة، فندريس، ص: 62.

⁽⁸⁾ ينظر: علم اللغة في القرن العشرين، جورج مونان، ترجمة نجيب غزناوي، مطبع مؤسسة الوحدة، د.ت، سوريا، ص: 19.

⁽⁹⁾ التّصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث، ص: 36.

⁽¹⁰⁾ اللغة، فندريس، ص: 84.

⁽¹¹⁾ ينظر: اللغة العربية معناها وبناؤها، ص: 47-46.

⁽¹²⁾ اللغة، فندرис، ص: 83.

المسؤول عن هذا التناقض هي المخارج والصفات التي تقوم بدور مزدوج، فهي من جانب بمحاباة المعدل الذي يعمل على بعث التوافق والانسجام بين أصوات الوحدات اللغوية أثناء عملية التراويخ الصوتية، في حين قد يؤدي اختلافها في الجانب الآخر إلى التباعد والتناقض اللذين يشقان العملية النطقية.⁽¹³⁾

ومن هنا، فإن التضارب الذي يعتري الأصوات في سلاسلها يستدعي من اللغة التدخل لإجراء بعض التغييرات التي تختلف باختلاف الإشكال الصوتية الذي لم بالصيغة. والظواهر التي تتوصل إليها اللغة في معالجة أنواع التصدعات التي تحل بأصوات التركيب هي: ما دعوناه بالظواهر التوازنية، لأن وظيفتها تقديم الحلول التي تمكن اللغة من تجاوز تلك الاختلالات الصوتية بغية تحقيق التوازن بين عناصرها ليعم التوافق والانسجام بين أصوات التركيب.⁽¹⁴⁾

والعربية من جملة هذه اللغات الحية التي توظف الظواهر التوازنية على أوسع نطاق، وبأنواعها المختلفة لدرء كل اختلال يفرضه الصوغ القياسي فيها. ولعل من أكثر هذه الظواهر استخداماً في العربية هي ظاهرة المماثلة بأضرابها وأشكالها المتنوعة، إذ كثيراً ما تستنجد بها العربية لتفادي كل تناقض أو تباعد يصيب أصواتها في تواصيلها كما سنوضح ذلك.

أولاً: مفهومها عند القدامي:

المماثلة من الظواهر الصوتية الضاربة جذورها في أعماق العربية، تنبه إليها علماء العربية منذ فجر الدراسات اللغوية، وأحاطوها بعناية خاصة لإدراكهم أهميتها في إقرار التعديلات التكيفية المناسبة بين الأصوات التي دب إليها التناقض والخلاف بفعل المحاورة.⁽¹⁵⁾

⁽¹³⁾ ينظر: الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 270.

⁽¹⁴⁾ ينظر: اللغة العربية معناها وبناؤها، ص: 46-47 وأسس علم اللغة لمريوط باي، ص: 142.

⁽¹⁵⁾ ينظر: علم الصرف الصوتية، لعبد القادر عبد الجليل، شركة الشرق الأوسط للطباعة، عمان الأردن، ط1، 1998 ، ص: 146.

١- عند سيبويه:

لم يستقرّ على مصطلح واحد مقيد لهذه الظاهرة بل راح ينعتها بجملة من التسميات، منها المضارعة في قوله: "هذا باب الحرف الذي يضارع به حرف من موضعه، والحرف الذي يضارع به ذلك الحرف وليس من موضعه" (١٦) قوله أيضاً: "أمّا الذي يضارع به الحرف الذي من مخرجـه فالصاد الساكنـة إذا كانت بعدهـا الدالـ، وذلكـ نحوـ: مصدرـ وأصلـ والتـصـدـيرـ" (١٦) ثم يـبيـنـ أنـ طـبـيـعـةـ الـذـوقـ العربيـ المـيـالـ إـلـىـ الـأـصـوـاتـ الـمـجـهـورـةـ يـجـعـلـ الدـالـ بـحـكـمـ تـحـلـيـهـ بـهـذـهـ الصـفـةـ وـحلـوـهـاـ مـوـقـعـاـ مـحـصـنـاـ، لـأـنـهـاـ بـدـاـيـةـ مـقـطـعـ تـأـثـرـ فـيـ الصـادـ بـمـاـ فـيـهـاـ مـنـ هـمـسـ، فـتـدـعـهـاـ إـلـىـ مـضـارـعـتـهـاـ بـإـشـراـهـاـ شـيـئـاـ مـنـ صـوتـ نـظـيرـهـاـ فـيـ الـجـهـرـ وـمـشـارـكـهـاـ فـيـ الـمـخـرـجـ، وـهـيـ الـزـايـ. وـفـيـ هـذـاـ الـمـعـنـيـ يـقـولـ سـيـبـويـهـ مـعـلـلاـ مـضـارـعـةـ الـعـربـ الدـالـ بـالـصـادـ عـنـ الـزـايـ. وـفـيـ هـذـاـ الـمـعـنـيـ يـقـولـ سـيـبـويـهـ زـايـاـ خـالـصـةـ كـرـاهـيـةـ إـلـاجـحـافـ بـهـاـ لـلـإـطـبـاقـ" (١٧).

ومن الألقاب التي خصّ بها سيبويه أيضاً ما يعرف في الدرس الصوتيُّ الحديث (بالمائلة)، المشابهة والإتباع. وقد ذكر ذلك أثناء حديثه عن المائلة بين الصوّait في هجّة ربيعة، فقال: "اعلم أنّ قوماً من ربيعة يقولون: مِنْهُمْ أَتَبعُوهَا الكسرة، ولم يكن المسكن حاجزاً حصيناً عندهم" (١٨)، فاستعمل الإتباع قاصداً به المائلة بين كسرة الميم وضمّة الهاء. غير أنّ سيبويه يعدّ هذا الاستخدام ردّياً لفقدان الممازجة المباشرة بين الكسرة الضمّة لحلول التون حاجزاً بينهما. فقد نصّ على أنّه "إذا فصلت بين الهاء والكسرة فالزم الأصل، لأنك قد تحرّي على الأصل

(١٦) الكتاب، ص: 477/4.

(١٧) نفسه، ص: 478-477/4.

(١٨) نفسه، ص: 196/4.

ولا حاجز بينهما، فإذا تراحت وكان بينهما حاجز لم تلتقي المشاهدة".⁽¹⁸⁾ فقد وظّف هذه الكلمة مریداً بها المماثلة بين صائتي الكسر والضم، ثم ربط بين هذه الحالة وتلك التي تكون عند مضارعة الصاد بالرّأي عند محاورتها للدّال، فقرر أنه "إذا حرّكت الصاد فقلت صدَّقَ كان من يتحقق الصاد أكثر، لأنّ بينهما حرّكة".⁽¹⁸⁾

ويطلق سيبويه على المماثلة التّقريب والقلب أو صيغة من صيغ هذين المصدرين فمن أمثلة ورود الكلمة الأولى عنده نصّه على أنّ من العرب من بالغ في التّخفيف، فأبدل الصاد زاياً خالصة في نحو: التّصدير والفصد، فقالوا فيهما: التّزديـر والـفـزـد،⁽¹⁹⁾ ثم علّل صنيعهم فقال: "إنّ ما دعاهم إلى أن يقرّبواها ويبدلواها أن يكون عملهم من وجه واحد، وليس عملاً أستعملوا أستتهم في ضرب واحد".⁽¹⁹⁾ ومن نماذج استخدامه الكلمة الثانية، أي القلب بمعنى المماثلة، قوله: "هذا باب ما تقلب فيه السّين صاداً في بعض اللّغات ... نحو صُقت وصِبَقت"،⁽²⁰⁾ معللاً هذا الاستعمال بأنّهم "أبدلوا من موضع السّين أشبه الحروف بالقاف، ليكون العمل من وجه واحد، وهي الصاد، لأنّ الصاد تصعد إلى الحنك الأعلى للإطابق، فشبّهوا هذا بإبدالهم الطاء في مصطبر، والدّال في مزدجر".⁽²¹⁾

ومن الألفاظ التي حملها سيبويه الدّلالة على المماثلة بمفهومها الحديث كلمة الإدغام، فهي عنده تعني مطلق تقرير صوت من صوت كما يتجلّى ذلك في حديثه عن الإملاء. فقد نصّ على أنّ "الألف تمال إذا كان بعدها حرف مكسور. وذلك قوله: عابد وعالٌ، ومساجد ومفاتيح، عذافر وهابيل، وإنما أمالوها للكسرة التي بعدها، أرادوا أن يقربوا منها كما قربوا في الإدغام الصاد من الرّأي

⁽¹⁹⁾ الكتاب، ص: 478/4.

⁽²⁰⁾ نفسه، ص: 479/4.

⁽²¹⁾ نفسه، ص: 480/4.

حين قالوا: صَدَرَ^{*}، فجعلوها بين الزّاي والصاد، فقرّها من الزّاي والصاد التماس الخفة لأن الصاد قريبة من الدال، فقرّها من أشبّه الحروف من موضعها بالدال فكما يريد في الإدغام، أن يرفع لسانه من موضع واحد، كذلك يقرب الحرف إلى الحرف على قدر ذلك".⁽²²⁾

والدلالة ذاتها التي شحن بها لفظة إدغام تستشف من حديثه عن إبدال الواو الساكنة المسقوقة بكسر ياء في نحو: ميزان وميعاد، فقد رأى أن إبقاء حرف الواو فيهما على حاله "أشغل من قبل أنه ساكن، وليس يحجزه عن الكسر شيء ... فكان العمل من وجه واحد أخف عليهم، كما أن رفع اللسان من موضع واحد أخف عليهم في الإدغام، وكما أنهم إذا أدنووا الحرف من الحرف كان أخف عليهم، نحو: ازدان واصطبر بهذه قصة الواو والياء".⁽²³⁾ ففي هذين التصينين تصريح من سيبويه على أن الإدغام عنده يعني مطلق تقريب صوت من صوت سواء أكان ذلك بين صامتين أم صائتين، وسواء أفضى هذا الإدغام إلى فناء أحدهما في الآخر أم اكتفى بتنازل أحد الصوتين عن صفتة ليماثل قرينه الذي أضحي يجاوره.⁽²⁴⁾

2 - عند الفراء:

يتطرق الفراء إلى ظاهرة المماثلة معبراً عنها بالمقارنة. والظاهر من كثرة الأمثلة التي أوردها في هذا الحال أن دلالة هذا المصطلح عنده عامة شاملة لكل

* والظاهر أن هذا المثال الذي ساقه سيبويه هنا أنموذجاً للمماثلة غير مناسب لافتقاره إلى عنصر الملاصقة المباشرة، وهي شرط أساسى لحصول المماثلة بين الصاد والدال. فقد وقف صائب الفتح حانياً مانعاً من إدناه أحدهما من الآخر. ونص سيبويه في موضع آخر من كتابه على أن الصاد إذا تحركت "الم تبدل، لأنّه قد وقع بينهما شيء فامتنع الإبدال". الكتاب، ص: 478/4. وأكد ابن حني أن الصاد إذا تحركت احتملت بحركتها فامتنع إبدالها من غيرها، وذلك كما يبدو في قوله: "الصاد إذا تحركت لم يجز فيها البديل. وذلك نحو: صدر وصف، فلا نقول فيه: زدر ولا زطف. وذلك أن الحركة قوت الحرف وحصنته فأبعده من الانقلاب". سر صناعة الإعراب، ص: 51/1. وذكر سيبويه أن بعض العرب لا يبالي بما بين الصاد والدال من حوايل فيوقع المماثلة بينهما غير مكترت بالحاجز. وهذا ما يعنّ من قوله: "قد يضارعون بها نحو صاد صدقت والبيان فيها أحسن". الكتاب، ص: 478/4.

⁽²²⁾ الكتاب، ص: 117/4.

⁽²³⁾ نفسه، ص: 335/4.

⁽²⁴⁾ أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي، عبد الصبور شاهين، ط١، 1987، الناشر: مكتبة الخانجي بالقاهرة، ص: 124.

تقريب يقع بين صوتين في الاتصال على نحو ما نراه في تعليمه استخدام من أبدل الذال دالاً، ثم أجرى الإدغام في نحو (افتعل) من ذخر وذكر. كما سلك السبيل نفسه في احتجاجه لمن أركسو ترتيب هذين الصوتين في الافتعال، ثم طلبوا الإدغام تماشياً مع ما يميله القياس، فقال: "فَأَمَّا الَّذِينَ يَقُولُونَ: يَدْخُرُ، وَيَدْكُرُ وَمَدْكُرٌ فَإِنَّهُمْ وَجَدُوا التَّاءَ إِذَا سَكَنَتْ وَاسْتَقْبَلَتْهَا ذَالٌ دَخَلَتِ التَّاءُ فِي الذَّالِّ فَصَارَتْ ذَالًا، فَكَرِهُوا أَنْ تَصِيرَ التَّاءُ ذَالًا فَلَا يُعْرِفُ الْأَفْتَعَالَ مِنْ ذَلِكَ، فَنَظَرُوا إِلَى حِرْفٍ يَكُونُ عَدْلًا بَيْنَهُمَا فِي الْمَقَارِبَةِ فَجَعَلُوهُ مَكَانَ التَّاءِ وَمَكَانَ الذَّالِّ. وَأَمَّا الَّذِينَ غَلَبُوا الذَّالِّ فَأَمْضُوا الْقِيَاسَ، وَلَمْ يَلْتَفِتُوا إِلَى أَنَّهُ حِرْفٌ وَاحِدٌ فَأَدْغَمُوا تَاءَ الْأَفْتَعَالَ عَنْ الذَّالِّ".⁽²⁵⁾

ويبدو مما ذكره الفراء في هذا النص، وفي غيره من النصوص الأخرى، أن الإدغام عنده مستوى من مستويات المقاربة أو درجة منها. فقد يدعوا الذوق العربي صوتاً في السلسلة الكلامية إلى التنازل عن صفتة لكي يتحانس مع مجاوره تحقيقاً للانسجام والتوافق بينهما. ومن ذلك مثلاً أن يحتل صوت مهموراً موقعاً في وسط يعم فيه الجهر، فيضحي بهمسه لصالح مجاوره المحصور تعبيماً وتغليباً لهذه الصفة التي استلزمها تجمعاً صوتيًّا ما. ويتبين هذا عند الفراء في قوله الذي علل فيه إبدال العرب التاء دالاً بتأثير من الزاي في (افتعل) من زجر، وكذا إبداله الذال زاياً من الصيغة نفسها ثم إجراء الإدغام: "وَلَا تَنْكِرُنَّ اخْتِيَارَهُمُ الْحِرْفَ بَيْنَ الْحِرْفَيْنِ، فَقَدْ قَالُوا: ازْدِجُرْ وَمَعْنَاهَا: ازْتَجَرْ، فَجَعَلُوا الذَّالِّ عَدْلًا بَيْنَ التَّاءِ وَالْزَّايِ. وَلَقَدْ قَالَ بَعْضُهُمْ: مَزْجُرْ، فَغَلَبَ الْزَّايِ".⁽²⁶⁾

فالملحوظ هنا وقوع التاء المهموسة في نسق مجهور حتم عليها الإقلال عن صفتتها والرّضوخ لمستلزمات الذوق والصياغة العربيّين. ومن مثل هذا لدى الفراء

⁽²⁵⁾ معاني القرآن، ص: 215/1.

⁽²⁶⁾ نفسه، ص: 216/1.

ما ذكره في تفسيره لاستقال بني عقيل النطق بالباء أو الطاء المبدلة منها عند محاورة الصاد في باب (الافتعال) من الصعوط والضرر، فقال: "سمعت بعض بني عقيل يقول: عليك بأبواال الضباء فاصعطنها فإنها شفاء للطحل، فغلب الصاد على التاء، وتأء الافتعال تصير مع الصاد والضاد طاءً، كذلك الفصيح من الكلام، كما قال عزّ وجلّ: ﴿فَمَنْ اضْطُرَّ فِي مَخْمَصَةٍ﴾⁽²⁷⁾. ومعناها افتuel من الضرر".⁽²⁸⁾

والظاهر أنَّ المقاربة — كما هي في اصطلاح الفراء — تؤول إلى أقصى درجاتها، أي الإدغام عندما يتعدّر على التّقريب دفع الثقل وتحقيق السهولة واليسير في النطق. ويتجلى هذا لديه في تعليمه إدغام اللام في الراء من قوله تعالى: ﴿بِلْ رَأَنَ عَلَى قُلُوبِهِمْ﴾⁽²⁹⁾، فنصّ على أنَّ "اللام تدخل في الراء دحولاً شديداً، ويُثقل على اللسان إظهارها فأدغمت". وكذلك فافعل بجميع الإدغام، مما ثُقل على اللسان إظهاره فأدغم، وما سهل لك فيه الإظهار فأظهر ولا تدغم".⁽³⁰⁾

3- عند الأخفش:

لم تكن نظرة أبي الحسن الأخفش إلى مصطلح الإدغام شاملة مستغرقة لكل أنواع التّقريب التي يمكن أن تحدث بين صوتين في سياق صوتيٌّ ما على نحو ما رأينا عند سيبويه والفراء، بل لقد قصر دلالة هذا المصطلح على حالة واحدة، وهي تلك التي يتجرّد فيها صوت من كلّ خصائصه ليُفني في غيره فناءً تاماً وذلك كما يتبدى في تعليقه على قراءة لفظة ادّرأتم من قوله تعالى: ﴿وَإِذَا قَتَلْتُمْ نَفْسًا فَادْأَرُّتُمْ فيها﴾⁽³¹⁾. فنصّ على أنَّ الأصل: تدارأتم و "لكنَّ التاء تدغم في الدال، لأنَّ مخرجها من مخرجها، فلماً أدغمت فيها حولت دالاً مثلها".⁽³²⁾

⁽²⁷⁾ الآية 3 من المائدة.

⁽²⁸⁾ معاني القرآن، ص: 216/1.

⁽²⁹⁾ الآية 14 من المطففين.

⁽³⁰⁾ معاني القرآن، ص: 354/2.

⁽³¹⁾ الآية 72 من البقرة.

⁽³²⁾ معاني القرآن، ص: 107/1.

والملاحظ في هذا النص أن الأخفش كان مدركاً أن الإدغام لا يقع إلا بين مثلين سواء كانوا في الأصل متقاربين أو متجانسين، إذ لابد من إبدال أحدهما من مثل قرينه، ثم إجراء الإدغام. والذي يدل على هذا عند الأخفش قوله: "حولت دالاً مثلها". ومن قبيل هذا ما أورده أيضاً أثناء تعليله قراءة مذكور من قوله تعالى: ﴿فَذَكَرْ إِنَّمَا أَنْتَ مُذَكَّر﴾⁽³³⁾، فرأى أن صاحبها "أبدل التاء ذالاً ثم أدخل الذال فيها".⁽³⁴⁾

ويعرض الأخفش لصور التقريب الجزئية الأخرى التي يمكن أن تحدث بين صوتين متماسين، فيتنازل أحدهما لصالح محاوره عن صفة من صفاتيه قصد بعث التوافق والانسجام داخل المحمى الصوتي ليناسب الكلام دون كلفة أو مشقة، إلا أنه لم يسم هذا التقارب الأدائي، بل اكتفى بنعت أقصى درجاته المتمثلة في الإدغام. ففي تحليله للفظة ذكر من قوله تعالى: ﴿وَادْكَرْ بَعْدَ أُمَّةٍ﴾⁽³⁵⁾ رأى أن "أصلها اذْتَكَرْ فاجتمعت الذال والتاء في كلمة واحدة ومحراهما متقاربان، وأرادوا أن يدغموا، والأول حرف مجھور، وإنما يدخل الأول في الآخر، والآخر مهموس، فكرهوا أن يذهب منه الجھر، فجعلوا في موضع التاء حرفاً من موضعها مجھوراً وهو الذال، لأن الحرف الذي قبلها مجھور".⁽³⁴⁾

4- عند أبي عثمان المازني (ت 248 هـ):

ويقتفي المازني سبيل الأخفش فيتطرق إلى بعض درجات المماطلة التي تتوسل إليها العربية لدرء ما يكتنف سلاسلها الصوتية من تنافر واحتلال، ولكنه يورد ذلك دون أن يخص هذه الدرجات بأسماء تقييدها. وكل ما أثر عنه في هذا الصدد تلقبيه الحركة الأولى في سلسلة التغييرات التماطلية بالإبدال، وهي خطوة أولى يستنجد بها النظام الصوتي في العربية لتقريب أحد المتنافرين من قرينه، وذلك بغية إعادة التوازن

⁽³³⁾ الآية 21 من الغاشية.

⁽³⁴⁾ معاني القرآن، ص: 366/2

⁽³⁵⁾ الآية 45 من يوسف.

الصّوتيّ إلى عناصر الوحدة اللّغويّة (الكلمة). وقد يفضي الحديث بالمازني إلى تسمية آخر درجة يؤول إليها مسار التّماثل بالإدغام، وهي المخطّة النّهائية التي تذوب فيها خصائص صوت ما في مجاوره ذوباناً كلياً. وتنجلى هذه النّظرة عند المازني في حديثه عن كيفية معالجة العربية لتاء الافتعال حين تتنافر مع فائه فقال: "هذا باب ما تقلب في تاء افتعل عن أصلها، ولا يتكلّم بها على الأصل البة ... وذلك أئك إذا قلت (افتعل) وما تصرف منه، وكانت الفاء صاداً أو ضاداً أو طاءً، أو ظاء فالباء فيه مبدل. وذلك قوله: اصطبر ويصطبر ومصطبر، واضطرب يضطرب فهو مضطرب ... فهذا الكلام الصّحيح".⁽³⁶⁾

وعليه، فالإبدال في رأيه مسلك تنتهجه العربية لإبعاد التّباين والفرقة بين فاء الافتعال وتاءه. ويصرّح المازني أنّ من العرب من لم يقنع بهذا التّلاؤم الحاصل من الإبدال، فيطلب مزيداً من التّوافق والانسجام بين الصّوتين المتّباعدين، وذلك رغبة منه في تسهيل النّطق والتّقليل من الجهد المبذول في عملية الإنتاج الصّوتيّ. ولنلمح هذا عنده في قوله: "ومن العرب من يبدل تاء على ما قبلها، فيقول: اصّبر، ومصّبر. وقرأ بعض القراء «أنْ يَصْلِحَا بَيْنَهُمَا صُلْحًا»،⁽³⁷⁾ يريد: يفتعلان من الصّلح".⁽³⁸⁾ ومن مثل هذا عنده كذلك ما ذكره عن فاء الافتعال حين تكون دالاً، فإنّ تاء اللاحقة بها تبدل دالاً، ثم تدغم الدال فيها وذلك في (افتتعل) "من ذكر يذكر، تقول فيه: اذّكر يذّكر".⁽³⁹⁾

5- عند المبرّد (ت 285 هـ):

يافق المبرّد أستاذه أبا عثمان المازني في حصره الإدغام في نطاق فناء صوت في صوت، من دون أن يمدّ في المساحة الدلالية للمصطلح ليستغرق بقية أنواع

⁽³⁶⁾ المنصف، ص: 324/2.

⁽³⁷⁾ الآية 128 من النساء.

⁽³⁸⁾ المنصف، ص: 327/2.

⁽³⁹⁾ ينظر: نفسه، ص: 330/2.

الّتّقريب الصّوتيّ على نحو ما رأينا عند سيبويه. فالإدغام عنده إذاً هي تلك الحالة التي يتتابع فيها مثلان دون فاصل بينهما، فيفني الأول في الثاني فناءً تاماً، كما يقول: "اعلم أنَّ الحرفين إذا كان لفظهما واحداً فسكن الأول منها فهو مدغم في الثاني ... تعتمد لهما باللسان اعتمادة واحدة، لأنَّ المخرج واحد، ولا فصل. وذلك قوله: قطع وكسر".⁽⁴⁰⁾ أمّا صور التّكيف الصّوتيّ الأخرى غير الإدغام، فإنَّ المبرّد يدعوها أحياناً بالّتّقريب، وأحياناً أخرى بالمشاكلة، وأداة تحقيقهما لديه ظاهرة القلب أو الإبدال. فمن نماذج استخدامه الكلمة التّقريب ما ذكره حين تناول إبدال السّين صاداً عند محاورتها لصوت من المجموعة المستعملة، فقال: "هذا باب ما تقلب فيه السّين صاداً، وتركها على لفظها أجود، وذلك لأنَّها الأصل، وإنَّما تقلب للّتّقريب مما بعدها، فإذا لقيها حرف من الحروف المستعملة قلبت معه صاداً ليكون تناولهما من وجه واحد".⁽⁴¹⁾

وقد يستعمل المبرّد أحد مشتقات التّقريب في صيغة الفعل، أو الفعل متبعاً بالمصدر. وذلك أثناء بيانه أنَّ الأصل المطرد في الإدغام، والقياس السائد فيه أن يتبع الأول الآخر، إلا أن يكون الأول في موقع قوّة يمكنه من الثاني، فيدعوه إلى مماثلته ثم إلحاقه به، وذلك في قوله: إذا كان الصوت "الأول أشدَّ تمكناً من الذي بعده، وتقاربًا تقارب ما يجب إدغامه، لم يصلح إلا قلب الثاني إلى الأول".⁽⁴²⁾ ويمثل المبرّد لقوّة الصوت الأول ولزومه بأصوات الصّفير إذا جاورت في الافتعال صوتاً من مجموعة الطاء وأختيها، فإنَّ النّظام الصّوتيّ في العربية يدعو المجموعة الثانية إلى مماثلة الأولى لتفوقها عليها بما فيها من الصّفير، نحو "مفتول من صبرت — إذا أردت الإدغام — قلت: مصبر، وفي مستمع: مستمع، وفي مزدان ومزدجر: مزان، وهنجر".⁽⁴³⁾

⁽⁴⁰⁾ المقتنب، ص: 197/1.

⁽⁴¹⁾ نفسه، ص: 225/1.

⁽⁴²⁾ نفسه، ص: 173/1.

⁽⁴³⁾ نفسه، ص: 174/1.

ومن المواطن التي وظّف فيها المبرد إحدى صيغ المشاكلة في هيئة الفعل ما أورده أثناء بيانه معنى الإملالة، فقال: "الإملالة أن تقرّب الحرف مما يشاكله من كسرة أو ياء".⁽⁴⁴⁾

وإذا غادرنا القرون الثلاثة الأولى، ثم رحنا نتجول فيما تلاها بغية تتبع وجهات نظر النّحاة واللغويين، وتفحّص تعابيرهم الاصطلاحية التي أطلقوها للدلالة على ما يعرف الآن في البحث الصوتيّ الحديث بالمثلثة في مفهومها العام، وقفنا على طائفة من الأفكار والأراء عدّ بعضها تردیداً واجتراراً لما كان سائداً عند رواد الدرس اللغوي في القرون الثلاثة الأولى. في حين تميّز البعض الآخر عن جهود السّابقين بوصفه حلقة إضافية أو قفزة نوعية أثمرها تطور الدرس الصوتي على يد جماعة من علماء القرن الرابع.

6- عند ابن السّراج (ت 316 هـ):

من الدّارسين الذين كانت جهودهم في هذا المجال إعادة وتكراراً لما وقر عند أسلافهم نذكر أبا بكر بن السّراج الذي تناول جانبًا من التّغييرات الصوتية الصرفية التي تحوّل في اتجاهها التّكيفي نحو التّماثل الجزئي أو الكلّي فقد لاحظ أنّ العربية تستعين في معالجتها لمثل هذه الاضطرابات الصوتية التي تعترى الأصوات في تجمعاتها بظاهرتين توازنّيتين هما: المضارعة والإدغام. ويُتّخذ النّظام الصوتي في العربية من الإبدال مطّيّة لبلوغ تينك الظاهرتين.

فمن نماذج الأولى عند ابن السّراج ما ذكره عن الصّاد السّاكنة حين تألف والدّال في الكلمة واحدة نحو: مصدر وأصدر والتصدير. فقد نصّ على أنّ العرب تضارع بالصاد هنّا أشبه الأصوات بالدّال من مخرجها وهي الزّاي، ليتوافق الصوتان جهراً.⁽⁴⁵⁾ ومن هذا القبيل أيضًا حديثه عن السّين السّاكنة إذا تلتها الدّال

⁽⁴⁴⁾ المقتنب، ص: 46/3.

⁽⁴⁵⁾ الأصول في اللّحو، ص: 429/3.

في نحو: التّسدير والإسدال، فإنَّ الذُّوق العربيُّ عنده يأبى نطقاً تتابع فيه صوتان على هذا المنوال، وهما مختلفان جهراً وهمساً. وقد توسلت العربية في التخلص من هذا التّنافر بإبدال السين زايَاً لكي تصارع الدال المجهورة بعدها، وبذلك يتحقق الانسجام والتجانس بين الصوتين في مثل قولهم: التّزدير في التّسدير، ويزدل ثوبه في يسديل).⁽⁴⁶⁾

ويعد الإدغام الظاهره الثانية التي تركبها العربية في نظر ابن السراج لدرء التّباعد أو التّباعد الذي قد يحصل بين عناصر الوحدة اللغوية، وتعني عنده أن تصل "حرفاً ساكناً" بحرف مثله من موضعه من غير حركة تفصل بينهما، ولا وقف، فيصيران بتداخلهما كحرف واحد، ترفع اللسان عنهما رفعه واحدة".⁽⁴⁷⁾

وعليه، فإنَّ نهج العربية في تجاوز ما يتعرض سبيلها من المضلات الصوتية التي تصيب الأصوات في سلاسلها هو أن تعمل في البداية على التّقريب بين المتباعدتين كالقضاء بتخلٍي أحد الصوتين عن بعض صفاتيه ليتلاءم مع مجاوره نحو تنازل الثناء عن همسها وإشراها قليلاً من جهر الجيم، فتبديل عنده ذالاً لتتسجم مع الجيم في الجهر. وذلك في مثل قولهم: اجتمعوا في اجتمعوا، واجدرؤوا في اجترؤوا).⁽⁴⁸⁾

ويفهم من عموم أقوال ابن السراج أنَّ العربية قد لا تكتفي بالمضارعة، فتمضي طالبة مزيداً من التّقريب بين الصوتين إلى أن تصل إلى إدغام أحدهما في الآخر. وذلك كما يبدو واضحاً في حديثه عن فاء الافعال وتائه عندما تكون الأولى صوتاً من المجموعة المطبقة أو زايَاً أو ذالاً على نحو ما يجري في الكلمات الآتية: اصْبِرْ، واظْلِمْ، وازْانْ، واذْكُرْ التي ظلت تنتقل من تقرير إلى آخر حتى استقرَّت صيغها على ما هي عليه.⁽⁴⁹⁾

(46) الأصول في التحو، ص: 429/3-430.

(47) نفسه، ص: 405/3.

(48) نفسه، ص: 430/3.

(49) ينظر: الموجز في التحو، 170-171.

والناظر إلى ما أورده ابن السّراج في ظاهرة الإدغام يكتشف رأياً منسوجاً من عموم أقوال سيبويه والمبرد فيها.⁽⁵⁰⁾ أمّا فيما يخصّ المضارعة، فقد أعاد هذا الدّارس أفكار سيبويه وعباراته دون أدنى تغيير.⁽⁵¹⁾

7- عند الزّجاجي (ت 339هـ):

ويمضي الزّجاجي على نهج ابن السّراج في تناوله الإدغام مكرّراً ما قاله المتقدّمون. ولعلّه كان مقصراً أحياناً في نقل تصوّر سيبويه لحدود هذه الظاهرة. فقد انحصر فهمه للإدغام على آنه تتبع صوتين متجانسين أو متقاربين دون فاصل بينهما، ثم يتنازل أحدهما عن خصائصه لصالح مجاوره ليذغم فيه، كما يقول: "الإدغام ... أن يتلقى حرفان من جنس واحد، فتسكن الأول منهما وتذغمه في الثاني، أي تدخله فيصير حرفاً واحداً مشدداً ينبو اللسان عنه نبوة واحدة، أو يتلقى حرفان متقاربان في المخرج فتبدل الأول من جنس الثاني، وتذغمه فيه".⁽⁵²⁾ وعلىه، فالإدغام عند الزّجاجي يقتصر على حالة واحدة، وهي تلك التي يفني فيها أحد الصوتين في الآخر بعد إزالة ما بينهما من موانع.⁽⁵³⁾

8- عند أبي سعيد السّيرافي (ت 368هـ):

استعمل أبو سعيد السّيرافي طائفة من الكلمات للدلالة على تلك التّغيرات الصوتية التي تنحوا في مسارها التّوافقي نحو التّماثل في حالته الجزئية، وهي تلك التي يتنازل فيها صوت عن صفة من صفاته تاركاً موضعه لنظيره حتى ينسجم مع مجاوره القويّ بصفاته أو موقعه أو بهما معاً. أمّا الحالة الثانية، فتلك التي يدعوا فيها النّظام الصوتيّ في العربية أحد الصوتين إلى التّجرد من خصائصه امتثالاً لمتطلبات

⁽⁵⁰⁾ ينظر: الكتاب، ص: 437/4 و 445-446 و المقضب، ص: 197/1.

⁽⁵¹⁾ ينظر: الكتاب، ص: 477/4 و 479 و الأصول في اللحو، ص: 429/3-430.

⁽⁵²⁾ الجمل، أبو القاسم الزّجاجي، تحقيق أبي شنب، الجزائر، 1926، ص: 378.

⁽⁵³⁾ ينظر: ما ذكره الكوفيون من الإدغام، أبو سعيد السيرافي، تحقيق صبيح التميمي، دار الشهاب للطباعة والنشر، عمار قرفي، باتنة الجزائر، ص: 30-29.

الذوق العربي في الصياغة، ثم يذوب في محاوره. ويستخدم السيرافي في تقييده عملية التماثل الجزئي لفظتين من متن العربية هما المقاربة والمشاكلة.

فمن نصّوصه التي استثمر فيها كلمة المقاربة أو أحد مشتقاتها نذكر حديثه الذي علل فيه استقال العرب الجمع بين الصاد الساكنة المتلوة بdal في كلمة واحدة. وقد ردّ هذا التناقض بين الصوتين إلى تباينهما في الصفات، مما أدى إلى استقال تحقيقهما نطقاً، وهما يتتابعان بهذا التسلق. ودرءاً لهذه الحالة وما انحر عنها من عسر في إنتاج الصوتين عمدت العربية إلى إحلال صوت مكان الصاد يكون مخرجه من مخرجها و"يافق الدال في بعض ما خالفتها الصاد فيه. وذلك الحرف الزّاي، لأنّ الزّاي مجهرة مثل الدال وليس بمستعملة ولا مطبقة، كما أنّ الدال كذلك، فجعلوا الصاد والزّاي لتقرّب من الدال، كما قربوا الألف من الياء بالإمالة للكسر العارض ولتشبه الألف بالياء".⁽⁵⁴⁾

ومن السياقات اللغوية التي وظّف فيها السيرافي لفظة المشاكلة أو ما تفرع عنها من المشتقات قاصداً بها التماثل الجزئي نذكر ما أورده في صيغة (افتعل) حين تكون الفاء زاياً أو دالاً أو نحو قول بعض العرب: ازدجر وادّكر وادّلخ، فإنّ البناء الأصلي لهذه الكلمات كما يعليه النّظام الصّرفي في العربية هو كالتالي: ازتحر وادتّكر وادتلّج. فقد اجتمعت "الرأي والدال والدال مع التاء، وهي متقاربات الخارج، وهي مختلفات في الهمس والجهر، وذلك لأنّ التاء مهمّسة، وهذه الحروف مجهرات، والدال مجهرة تشاكل الزّاي والدال في الجهر، وهي من مخرج التاء، فتوسّطت بين التاء وبين هذه الحروف، فجعلت مكان التاء".⁽⁵⁵⁾

ومن أمثله أقواله التي استخدم فيها المشاكلة حديثه الذي بيّن فيه كيفية معالجة العربية لصيغة (افتعل) حين تكون الفاء صوتاً من الأصوات المستعملة أو

⁽⁵⁴⁾ السيرافي النحوي، ص: 307.

⁽⁵⁵⁾ نفسه، ص: 575.

صوتاً آخر من الأصوات الثلاثة المذكورة آنفاً، أي: الزّاي والذّال والدّال. فقد نصّ على أنه "إذا بنيت افتتعل وفاء الفعل حرف من حروف الاستعلاء لم تقلب التاء دالاً بل تقلبها طاء لمشاكله الطاء لحروف الاستعلاء بما فيه من الاستعلاء والإطباقي. وذلك افتتعل مما فاء الفعل منه صاد أو ضاد أو ظاء، لأنّ هذه حروف مطبقة مستعملية، وليس في التاء إطباقي ولا استعلاء، فاختاروا حرفاً من مخرج التاء مستعلياً وهو الطاء فجعلوه مكان التاء".⁽⁵⁶⁾

أمّا التّغييرات الصّوتية التي ت نحو صوب التّماثل، ثم يفضي بها مسار التّطور إلى اتحاد صوتين صفة ومحرجاً، فإنّ السّيرافي يسمّ هذه الحالة بالإدغام كما ييدو في تعليله عدم إبدال العرب الصّاد طاء في نحو: اصْطَبِرْ، واصْطَلَحْ فهو يرى أنّه "يجوز أن تقلب الطاء صاداً، وتدمّم الصّاد في الصّاد، فتقول: اصْبِرْ واصْلَحْ، ولا يجوز أن تدمّم الصّاد في الطاء، فتقول: اطْبِرْ واطْلَحْ".⁽⁵⁷⁾ وعلة هذا المنع تبدو فيما أورده ابن جني القائل إنّ "في الصّاد صغيراً، وتمام صوت، فلو أدغمتها لسلبتها ذلك، ومني كان الإدغام ينقص الأول شيئاً لم يجز".⁽⁵⁸⁾

كما وظّف السّيرافي لفظة إدغام أيضاً في حديثه الذي بين فيه جنوح العرب إلى هذه الحالة إذا تتابع في كلامهم صوتان مختلفان وقد تقاربا محرجاً، فإنّهم قد يؤثرون قلب "أحدهما إلى الآخر ويدغمونه فيه ليكون اللّفظ على وجه واحد"،⁽⁵⁹⁾ وذلك لأنّ "إخراج الحرفين بلفظ واحد إذا قرب أحدهما من صاحبه ... أيسر عليهم".⁽⁶⁰⁾

⁽⁵⁶⁾ نفسه، ص: 576-575.

⁽⁵⁷⁾ ما ذكره الكوفيون من الإدغام، ص: 72.

⁽⁵⁸⁾ المنصف، ص: 328/2.

⁽⁵⁹⁾ السّيرافي التّحوي، ص: 328.

⁽⁶⁰⁾ معاني القرآن للأخفش، ص: 363/2.

٩- عند ابن خالويه (ت 370 هـ):

يتطرق ابن خالويه، هو الآخر، إلى التّغييرات الصّوتية التي تسعى في حركتها نحو التّماشل ويبين مسالك العربية في معالجتها وطرقها في إعادة التّوازن والاستقرار إلى ذاك الائتلاف المتصدّع. غير أنّه لم يصرّح بحمل هذه الظواهر، إذ أكتفى بظاهره الإدغام، مع الإشارة إلى أنّها تحدث بين المتماثلين أو المتقاربين بعد إبدال أحدهما إلى لفظ محاوره كما يتّضح في تعليمه لقراءة قوله تعالى: **﴿فِيهِ هُدَىٰ لِّمُتَّقِينَ﴾**⁽⁶¹⁾، إذ نصّ على أنّها تقرأ "بإدغام والإظهار، فالحجّة لمن أدغم مماثلة الحرفين، لأنّ الإدغام على وجهين مماثلة الحرفين ومقاربتهما، فالمماثلة كونهما من جنس واحد، والمقاربة أن يتقاربَا في المخرج كقرب القاف من الكاف، والميم من الباء واللام من النّون، وإنّما وجوب الإدغام في ذلك، لأنّ النّطق بالمتّماشلين والمتقاربين ثقيل فخفّفوه بالإدغام".⁽⁶²⁾

١٠- عند ابن جني (ت 393 هـ):

يعدّ ابن جني خير من عالج التّغييرات الصّوتية التي تدرج في تقلّباتها صوب التّماشل معالجة تدنو إلى حدّ بعيد من مفهوم المماثلة في تصوّر الدرس الصّوتيّ الحديث. فقد اقتبس دلالة التّقريب التي شحن بها سيبويه لفظة إدغام، ثمّ مدّ مساحتها الدلالية ل تستغرق عنده مطلق تأثّر صوت بصوت سواءً أكان صامتاً أم صائتاً، وسواءً أكان هذا التأثّر تاماً ينجم عنه فناء الصّوت المتأثّر أم كان ناقصاً يفقد معه بعض خصائصه.⁽⁶³⁾

ويتجلى هذا التّوجه عند ابن جني في تناوله ظاهرة الإدغام التي يقيّدها بقوله: "الادّغام المألوف المعتمد إنّما هو تقرّب صوت من صوت"،⁽⁶⁴⁾ ثمّ ينتقل بالادّغام من التّعميم المطلق إلى التّخصيص المقيد، فيميّز فيه نوعين: "أحدّهما أن يلتقي المثلان

(61) الآية 2 من البقرة.

(62) *الحجّة في القراءات السبع*، تحقيق عبد العالم سالم مكرم، دار الشروق، بيروت، لبنان، 1971، ص: 63.

(63) ينظر: *أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي*، ص: 125.

(64) *الخصائص*، ص: 139/2.

على الأحكام التي يكون عنها الإدّغام، فيدّغم الأول في الآخر".⁽⁶⁴⁾ وينصّ على أنّ الأول من المثيلين يكون على ضربين ساكن ومتحرك، ثمّ يمثل لذلك بقوله: "فالمدّغم الساكن ... كطاء قطع، وكاف سكّر الأوّلين".⁽⁶⁵⁾ أمّا المدّغم المتحرك، ف فهو "شدّ ومدّ وضنّ ... والأصل شدّة ومدّة وضنّ ... فنقل اجتماع حرفين متحرّكين على هذه الصّورة فأسكن الأول منهما وأدّغم في الثاني".⁽⁶⁶⁾ فهذا النوع من التّقريب الذي يتّوالى فيه مثلان ثمّ يذوب أحدهما في الآخر ينعته بالادّغام الأكبير.⁽⁶⁷⁾ كما يتحدث عن فرع ثانٍ من الإدّغام يصيب الصّوامت والصّوائت على حدّ سواء، ولكن دون أن يفضي هذا التّقارب عن قصد إلى إفقاء صوت في آخر، ويدعوه بالادّغام الأصغر في قوله: "أمّا الإدّغام الأصغر، فهو تقريب الحرف من الحرف وإدناؤه منه من غير ادّغام يكون هناك".⁽⁶⁸⁾ وهو عنده على ضربين، أحدهما يخصّ الصّوامت ومن أمثلته بناء (افتعل) حين تكون فاءه صاداً أو ضاداً، أو طاءً أو ظاءً، أو زاياً، أو دالاً، أو ذالاً، فإنّ تاءه تبدل طاءً أو دالاً على التّرتيب لتنسجم مع الفاء نحو: اصطبر، واضطرب، واطرد، واظطم، وازدان، وادعى، اذكر، واذّكر.⁽⁶⁹⁾

ومن صور هذا الإدّغام عنده أيضاً إبدال السّين صاداً إذا وقعت قبل المستعلي ليتوافق الصّوتان صفة، فيعمل اللسان في مستوى واحد، وهو العلو مثل قوله: صقت وصبت، وصالح وصاخت وصقر في سقت وسبقت، وصالح وساخت وسقراً.⁽⁷⁰⁾

⁽⁶⁵⁾ الخصائص، ص: 140/2.

⁽⁶⁶⁾ شرح الملوكي في التّصريف، ص: 450.

⁽⁶⁷⁾ الخصائص، ص: 142/2.

⁽⁶⁸⁾ نفسه، ص: 141/2.

⁽⁶⁹⁾ نفسه، ص: 142-141/2 والمنصف، ص: 2/327-330.

⁽⁷⁰⁾ الخصائص، ص: 2/142-143.

ومن قبيل هذا الإدغام لديه ذكره تأثر تاء الفاعل بلام الفعل إذا كانت صوتاً من المجموعة المطبقة، فتبديل طاء لتجانس مع اللام نحو: فحصط في فحصت،⁽⁷¹⁾ وذكره أيضاً الصاد الساكنة إذا جاورت الدال، في نحو مصدر والتصدير، فإنَّ الذوق العربي يقضي هنا بإبدال الصاد زاياً حالصة أو الجمع بينهما في صورة سمعية واحدة تتم بإشراب الصاد قليلاً من صوت الزاي ليتوافق الصوتان جهراً.⁽⁷²⁾

ومن حملة التغيرات الصوتية التي يستغرقها الإدغام الأصغر في منهج ابن جني نورد تلك التي تعتبر بعض الأبنية في معرض بحثها عن التماثل بوصفه مسلكاً يتحقق لها الاستقرار. ومن ذلك مثلاً ما يصيب لفظة ست، فإنَّ اشتقاقاتها المختلفة توكلَّد أنَّ أصلها (سدس)، ثم عملت العرب على تقريب "السین من الدال بـأَنْ قلبوها تاءً، فصارت (سدت) فهذا تقريب لغير إدغام، ثم آتُهم فيما بعد أبدلوا الدال تاءً لقرها منها، إرادة للإدغام الآن، فقالوا: ست، فالتغير الأول للتقريب من غير إدغام، والتغير الثاني مقصود به الإدغام".⁽⁷³⁾

أما الضرب الثاني من الإدغام الأصغر عند ابن جني، فهو ذاك الذي يدعو إليه تقلُّب النطق بالصوات حين تتوالى في بناء ما وهي مختلفة. هنا تعمد العربية إلى التقريب بين هذه الصوات المتباينة للدفع بها نحو التماثل، بوصفه الحطة التي تزيح عسر النطق الناجم عن التخالف، ليتحقق بذلك الانسجام والخفة في النطق، وتتييسر العملية العضوية المنتجة لهذه الأصوات، لأنَّ اللسان يعمل في اتجاه واحد، فتكون حركته صوب الأمام إذا كان الصوت المراد إحداثه صائتاً أمامياً (فتح أو كسر)، وقد تكون باتجاه الخلف إذا كان من الصوات الخلفية (ضم أو فتح مفخّم).

والناظر إلى القسم الثاني من باب الإدغام الأصغر عند ابن جني يلاحظ أنه يضمّنه طائفة من الظواهر الصوتية المتعلقة بالصوات ذكر منها الإمامية: وهي عادة

⁽⁷¹⁾ ينظر: المنصف، ص: 332/2.

⁽⁷²⁾ ينظر: الخصائص، ص: 144/2 والممنصف، ص: 325/2.

⁽⁷³⁾ ينظر: الخصائص، ص: 143/2 وينظر: المنصف، ص: 329/2.

كلامية شاعت على السنة بعض العرب، ومنشؤها في نظره يعود إلى تفاعل صائتين أماميين (الفتح والكسر)، مما يستلزم التّقريب بينهما، وذلك بميل أحدهما نحو الآخر ليتّحد نطقهما في صوت واحد. ويمثل ابن جني هذه الظاهرة بجملة من الكلمات من مثل: عالم وكتاب وسعى وغيرها، ثم بشرح كيفية التّقريب بين صائي الفتح والكسر في الألفاظ المذكورة متّحداً من كلمة (علم) عينة لذلك، فيقول: "ألا تراك قرّبت فتحة العين من علم إلى كسرة اللام منه، بأنّ خوت بالفتحة نحو الكسرة، فأملت الألف نحو الياء ... وعليه بقية الباب".⁽⁷⁴⁾

ومن قبيل هذا التّقريب بين الصّوائت الذي يندرج ضمن الادّغام الأصغر نورد ما يقع بين الفتح والكسر في نحو شِعير وبِعير ورِغيف وزَئير. فقد نصّ ابن جني على أنّ العرب تدّي فتحة الفاء من كسرة العين، ثم تبدل الأولى من مثل الثانية طلباً للحفة في النطق وسعياً لتحقيق الحد الأدنى من الجهد المبذول.⁽⁷⁵⁾

ومن صور التّغييرات التّماثلية الخاصة بالصّوائت نذكر ما ساقه ابن جني نماذج للتّمثيل في الادّغام الأصغر، إذ قرّر أنّ العرب تؤثر فتح عين المضارع من كلّ فعل كانت عينه أو لامه صوتاً من المجموعة الحلقية نحو سَأَل يسَأَل، وفَرَأَ يقرَأ، وسَعَر يسَعَر، وقَرَاع يقرَاع، وسَحَل يسَحَل، وسَبَح يسَبَح. ويعلّم اختيار العرب فتح عين المضارع لكون الفتحة أخفّ الحركات وأيسّرها نطقاً، وأنّها من الألف والألف في تصوّره من الحلق. ولهذا فضلت العرب لعين المضارع حركة من حيّزها.⁽⁷⁶⁾ والظّاهر أنّ ابن جني قد اقتبس هذه الفكرة من سيبويه الذي رأى أنّ العرب "تناول للمرتفع حركة من مرتفع وكّره أن يتناول للذّي سفل حركة من هذا الحيّز".⁽⁷⁷⁾ غير أنّ ابن جني سكت عن ردّ هذه الفكرة إلى مصدرها.

⁽⁷⁴⁾ الخصائص، ص: 141/2.

⁽⁷⁵⁾ ينظر: نفسه، ص: 143/2.

⁽⁷⁶⁾ نفسه، ص: 144/2.

⁽⁷⁷⁾ الكتاب، ص: 101/4.

ويمضي ابن حني في عرضه صور التقارب بين الصّوائت ليكشف عن قاعدة هامة تستحسنها العربية، وهي حبّها الاطّراد الذي يقضي بتوحيد حركات النّطق لما في ذلك من اختزال للجهد المبذول في عملية الإنتاج الصّوتيّ. وتمثل هذه القاعدة في الإتباع بين الصّوائت القصار في مثل قول العرب: الحَمْدُ لِلَّهِ وَالْحَمْدُ لِلَّهِ، وقولهم كذلك: مررتُ بِعَذْعُورٍ، وابنُ بُورٍ.⁽⁷⁸⁾ ففي العبارة الأولى آثر بعض العرب الضمّ على الكسر، بأن جعلوا الغلة له، فقلبت بمقتضى ذلك كسرة اللام من لفظ الجلالة ضمة إتباعاً لضمة اللام. وفي الثانية اختار ناس آخرون الكسر، فمنحوه بذلك قوّة التأثير، ثم قلبت بمحض هذا ضمة الدال كسرة إتباعاً لكسرة اللام.

وضاللة العربيّ من هذا الاستخدام توحيد حركات النّطق واطرادها. ففي الضمّ تعمل مؤخرة اللسان دون جزئه الأماميّ، وفي الكسر تتحرّك مقدّمه مع بقاء مؤخرته في حالة سكون، ففي قوله: (مررتُ بِعَذْعُورٍ، وابنُ بُورٍ) استقلّ العرب الانتقال من الضمّ إلى الكسر، فما لوا إلى التّقريب بينهما وذلك بإشراب الضمّ قليلاً من الكسر قصد توحيد النّطق بهما ليعمل اللسان في اتجاه واحد بدلاً من القيام بحركاتين مختلفتين: إحداهما باتجاه الخلف مع الضمّ والأخرى صوب الأمام عند النّطق بالكسرة.⁽⁷⁹⁾

ويورد ابن حني أنّ العرب قد تبالغ في إيثارها التّقريب بين الأصوات إلى حدّ الإخلال بالإعراب، فيقول: "وقد دعاهم إيثار قرب الصّوت إلى أن أخلوا بالإعراب فقال بعضهم: اضرب الساقين إِمْكَ هابل".⁽⁸¹⁾

فقد أفضى بهم حبّهم للتماثيل إلى أن كسروا الميم في إِمْكَ إتباعاً لكسرة الهمزة، وكان حقّها الضمّ لأنّها مبتدأ. وشبيه بهذا، المثال السابق (الحمد لِلَّهِ) الذي

⁽⁷⁸⁾ الخصائص، ص: 144/2.

⁽⁷⁹⁾ ينظر: الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 211-210.

⁽⁸¹⁾ الخصائص، ص: 145/2.

دعاهم فيه جنوحهم نحو الخفّة واليسر في نطق الصوتين إلى الإخلال بالحركة الإعرابية المناسبة، وهي الضّمة.⁽⁸²⁾

ويختتم ابن جني هذا الباب مصرّحاً بأنّ جميع التّغييرات الصوتية التي تنحو في تحقيق توازها نحو التّماثل، أي تقرّيب الصوت من الصوت، فإنّها تدخل في نطاق الإدغام بفرعيه الكبير والصّغير. وفي ذلك يقول: "جميع ما هذه حاله مما قرّب فيه الصوت من الصوت جارٍ مجرّد الإدغام بما ذكرناه من التّقرّيب. إنما احتطنا له بهذه السّمة التي هي الإدغام الصّغير، لأنّ في هذا إيداناً بأنّ التّقرّيب شامل للموضوعين، وأنّه هو المراد المبتغى في كلتا الجهتين".⁽⁸¹⁾

11- عند عبد القاهر الجرجاني (ت 474 هـ):

والظّاهر مما ساقه الدّارس تامر سلوم في كتابه نظرية اللغة والجمال في النقد العربي عند عرضه جهود الجرجاني الصوتية، أنه تصدّى لظاهرة الإدغام وعالجها معالجة تبدو أكثر عمقاً ودقّة من تلك التي أثّرت عن ابن جني، بل لقد وقفت بنضجها وشموليّتها مضاهيّة لما انتهى إليه البحث الصوتيُّ الحديث في تناوله لظاهرة المائلة بفروعها المتشعّبة.

وقد لخّص هذا الدّارس وجهة نظر الإمام الجرجاني في ظاهرة الإدغام معتمدًا على كتابه المخطوط الموسوم بالمقتصد في شرح التكميلة، فرأى أنه يعني بها: "التعبير عن مطلق تأثير صوت في صوت سواءً كان التأثير يترتب عليه فناء الصوت المتأثر أم كان جزئياً يفقد معه عنصراً من عناصره".⁽⁸³⁾

كما رصد قانوناً عاماً يتحكّم في توجيه ظاهرة الإدغام اقتبسه الإمام الجرجاني من أسلافه، إلا أنّه زاد في إيضاحه وتقرّيبه، ومؤداه أنّ الإدغام يسجل

(82) الخصائص، ص: 144/2.

(83) نظرية اللغة والجمال في النقد العربي، ص: 25، نقلًا عن مخطوط المقتصد في شرح التكميلة، الورقة: 330.

دائماً "ضعف صوت معين أمام صوت آخر أقوى منه، وأنه يرتد إلى صفة خاصة أو قوة ذاتية في الصوت المؤثر تميزه عن محاوره الذي يتاثر به".⁽⁸⁴⁾

والملاحظ أن المتأخرین من النّحاة واللغويین لم ينتبهوا إلى تلك الدلالة الشاملة التي خلعها المتقدمون مثل: سيبويه وابن جنی ومن بعدهما الجرجاني على لفظة إدغام والتي كانت في تصورهم مستوعبة مستغرقة لكل التّغيرات الصوتية التي تتّجه في تكييفها واستقرارها نحو التّماثل.

وتبدو هذه النّظرية الضيّقة لدلالة الإدغام عند هؤلاء المتأخرین في حصرهم لها في الصوامت دون الصوائت، وقصرهم لها في الصوامت على حالة واحدة، وهي تلك التي يلتقي فيها مثلان دون فاصل بينهما، فيفي الأول في الثاني فناء تاماً. ويتجلى هذا واضحاً في قول ابن عييش (643 هـ): "الإدغام أن تصل حرفاً بحرف مثل من غير فصل بينهما ... ليرتفع اللسان بهما دفعه واحدة شديدة، فيكون ذلك أخف عليهم من ارتفاع اللسان بهما دفتين".⁽⁸⁵⁾

والظاهر أنّ التّصوّر الذي ساد عند المتأخرین من النّحاة واللغويین لحدود ظاهرة الإدغام هو عين ما وقر في تناول القراء لهذه الظاهرة منذ أبي بكر بن مجاهد (324 هـ) صاحب أقدم مؤلف وصلنا في القراءات. فقد نصّ على أنّ "الإدغام تقرب الحرف من الحرف إذا قرب مخرجه من مخرجه في اللسان كراهية أن يعمل اللسان في حرف واحد مرتين فيشقل عليه".⁽⁸⁶⁾ فكما هو باد في هذا التعريف يقصر ابن مجاهد الإدغام على الصّامتين سواء أكانا مثليين أم متقاربين، حين يذوب أحدهما في الآخر تفاديًّا للثقل واقتصاداً في الجهد المبذول أثناء عملية الإنتاج الصوتي. ثم تناقل القراء من بعده تعريفه مرددين عبارته أحياناً، كما هي الحال عند

(84) نظرية اللغة والجمال في النقد العربي، ص: 25، نقاً عن مخطوط المقتصد في شرح النكلة، الورقة: 314.

(85) شرح الملوكي في التصريف، ص: 452 وينظر: شرح المفصل، ص: 123/10.

(86) السبعة في القراءات، ص: 125 وينظر: الدراسات اللغوية والنحوية في مصر منذ نشأتها حتى نهاية القرن الرابع الهجري، أحمد نصيف الجنابي، مكتبة دار التراث، القاهرة مصر، دطب، 1977، ص: 46.

أبي عمرو الدّاني (444 هـ).⁽⁸⁷⁾ أو من احتفظ بالفكرة مع التنويع في العبارة والزيادة في الشرح أحياناً أخرى كما هو الشّأن عند مكي بن أبي طالب (ت 437 هـ)،⁽⁸⁸⁾ وعلى حذوه سار ابن الجوزي (ت 833 هـ) من بعده في التّشر.⁽⁸⁹⁾

ثانياً: مفهومها وأنواعها عند المحدثين:

أ- مفهومها:

إذا غادرنا مجال الدراسات الصوتية القديمة، ثم ولجنا حقل البحوث الصوتية الحديثة قصد التعرّف على المدلول الذي تضفيه على مصطلح المماثلة، أدركتنا شبه إجماع بين الدارسين على أن هذه الظاهرة تعني مطلق تأثير صوت بصوت، فهي في منظور بعض النّاسيين تلك "التعديلات التكيفية للصوت حين محاورته لأصوات أخرى"،⁽⁹⁰⁾ ويرى غير هؤلاء أنها "تحول الفوئيمات المترافق إلى مترافق، إما تماثلاً جزئياً أو كلياً".⁽⁹¹⁾ ويعرفها دانيال جونز بقوله: "المماثلة استبدال صوت بأخر تحت تأثير صوت ثالث قريب منه في الكلمة أو في الجملة".⁽⁹²⁾

وعليه، فالمماثلة بهذا المفهوم تستغرق كل التّقلبات الصوتية التي تتجه في معرض استقرارها صوب التقارب والتّماثل. فهذا أحد الدارسين يقرر أن المماثلة تستخدم للدلالة على مطلق التغيير بالتأثير أو الحذف، فيدخل بذلك في مفهومها الإبدال والإعلال والإدغام. فكل ظاهرة من هذه الظواهر يستوعبها الإطار الدلالي

(87) ينظر: التيسير في القراءات السبع، أبو عمرو الداني، عن بتصحیحه لتوبرنر، دار الكتب العلمية، بيروت لبنان، ط 1، 1996، ص: 42-43.

(88) ينظر: الرعاية، ص: 118 وما بعدها.

(89) ينظر: النشر، ص: 274/1.

(90) دراسة الصوت اللغوي، أحمد مختار عمر، ط 3، 1985، عالم الكتب، القاهرة، مصر، ص: 324. وعلم الصّرف الصوتّي، عبد القادر عبد الجليل، شركة الشرق الأوسط للطباعة، عمان الأردن، ط 1، 1998، ص: 146.

(91) الأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 283 وأثر القراءات في الأصوات والنحو العربي، ص: 235. والتطور اللغوي مظاهره وعلمه وقوانينه، رمضان عبد التواب، مكتبة الخاجي بالقاهرة ودار الرفاعي بالرياض، ط 1، 1983، ص: 22.

(92) في البحث الصوتّي عند العرب، خليل إبراهيم عطيّة، منشورات دار الجاحظ للنشر، بغداد، 1983، ص: 70. وينظر: مصطلحات الدراسة الصوتية في التراث العربي، أمينة بن مالك، رسالة دكتوراه قدمت إلى معهد اللغة العربية وأدابها جامعة الجزائر، 1987، ص: 420.

لمصطلح المماثلة كما هو في تصور الدرس الصوتيّ الحديث.⁽⁹³⁾ وقد نقف على ما يقترب من هذا التّصوّر عند قدامي النّحاة واللغويين، فنصادف من أقوال سيبويه مثلاً ما يدلّ على عدّه مسائل الإعلال من قبيل اهتمام ظاهرة المماثلة، أو الإدغام، أو التّقريب على حدّ تعبيره. فمن ذلك ذكر ما خصّ به الواو والياء في نحو: ميزان، فقال: "ترك الواو في موزان أثقل من قبل آنه ساكن فليس يمحزه عن الكسر شيء ... فالواو والياء بمنزلة الحروف التي تدانى في الخارج لكثر استعمالهم إياهما، وأنهما لا تخلو الحروف منهما ومن الألف، أو بعضهنّ، فكان العمل من وجه واحد أخفّ عليهم، كما أنّ رفع اللسان من موضع واحد أخفّ عليهم في الإدغام، وكما آنّهم إذا أدنوا الحرف من الحرف كان أخفّ عليهم، نحو قوله: ازدان، واصطبر بهذه قصة الواو والياء".⁽⁹⁴⁾ والنّظرة نفسها تقريراً بحدّها عند المبرّد أثناء بيانه علاقة الواو والياء في بعض مسائل الإعلال. فقد نصّ على أنّ ما يقع بينهما يدخل في نطاق التّقريب العامّ الذي يحدث بين الأصوات في مساقها نحو التّماثل تخفيفاً للنطق واقتاصاداً في الجهد المبذول.⁽⁹⁵⁾

واستناداً إلى ما تقدّم يتّضح أنّ جلّ التّغييرات الصوتية التي تدعوا ما تنافر من الأصوات إلى التّقارب والتّماثل قصد بعث التّوافق والانسجام بين عناصر الوحدة اللغوية — أي الكلمة — يشملها مفهوم المماثلة أو التّقريب في عرف الدّارسين قدامي ومحدثين.⁽⁹⁶⁾

بـ- أنواعها:

تشتّعّ ظاهرة المماثلة وتتعدّد فروعها فيتناول البحث الصوتيّ الحديث، وذلك تبعاً لموقع الصوت الفاعل في السياق، وطبيعة العلاقة التي تربطه بقرينه المتأثر

⁽⁹³⁾ القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، عبد الصبور شاهين، مكتبة الخانجي بالقاهرة، د.ط، د.ت، ص: 74.

⁽⁹⁴⁾ الكتاب، ص: 335/4.

⁽⁹⁵⁾ ينظر: المقتضب، ص: 210-209/1.

⁽⁹⁶⁾ ينظر: أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي، ص: 235-236.

به، ثم مدى هذا التأثير واتجاهه. وانطلاقاً من هذه العناصر يجزئ الصوتون المحدثون المماثلة إلى تقدمية أو مقبلة.

1- المماثلة التقدمية أو المقبلة:

وهي تلك التي يكون فيها اتجاه التأثير يبت من الصوت الأول إلى الصوت الثاني،⁽⁹⁷⁾ أو هي على حد تعبير برجشتراسر تلك التي تكون معها حركة التغيير من الصوت السابق إلى الصوت التالي أو اللاحق به.⁽⁹⁸⁾ وينجم عن تأثير الصوت الأول في ماسه أو مجاوره نوع من التقارب في المخرج أو الصفات. وقد تعمق الصلة بينهما إلى درجة التماثل التام، فيفي الآخر في الأول فناء كلياً.⁽⁹⁹⁾ ويقتبس الدارسون المحدثون — من عرب ومستشرقين — طائفة من الكلمات من معاجلة قدامي التحاة واللغويين لمسائل هذه الظاهرة، ثم يسوقونها أمثلة وشواهد على المماثلة التقدمية⁽¹⁰⁰⁾ كالذى يتولد عن صيغة (افتعل) من مثل: زجر، وصبر، وضرب، فإن البناء الأصلي لهذا الوزن يعنى الصيغة التالية: ازتحر، واصبر، واضرب، وهي من الأصول المرفوضة استعملاً، لأن الذوق العربي لا يستسيغها لاختلال التوازن الوصفي بين الزاي والتاء في الكلمة الأولى وبين الصاد والضاد والتاء في الكلمتين الثانية والثالثة.

والثابت أن العربية هنا تعمل على استنفار طاقتها لإعادة التوازن إلى أركان هذه الوحدات اللغوية لكي تنساب أصواتها متواصلة في رحلتها التلقائية.⁽¹⁰¹⁾ وسبيل العربية في رأب هذا التصدع التماسها المماثلة التقدمية التي يجري فيها التيار التأثيري في الكلمة الأولى من صوت الزاي المحظوظ الصغيري الذي يتميز بالحدة والوضوح السمعي باتجاه صوت التاء الذي يتميز بالخفوت والهمس وضعف الرنين،

⁽⁹⁷⁾ علم الصرف الصوتي، ص: 146 والأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 285

⁽⁹⁸⁾ ينظر: للتطور النحوي للغة العربية، ص: 29 ودراسة الصوت اللغوي، ص: 325.

⁽⁹⁹⁾ ينظر: الألسنية العربية، ريمون الطحان، العدد: 01 دار الكتاب اللبناني، بيروت، لبنان، ط1، 1972، ص: 53.

⁽¹⁰⁰⁾ ينظر: الكتاب، ص: 4/467-470 والمنصف، ص: 2/324 وما بعدها والخصائص، ص: 140-143.

⁽¹⁰¹⁾ ينظر: الأصوات اللغوية، لعبد القادر عبد الجليل، ص: 304.

فتبدل التاء دالاً لتماثل الزاي في الجهر. وبالمثل ينطلق التأثير في الكلمتين الأخيرتين من الصاد في الأولى لتفوقها بالتفخيم والصفير وقوّة الجرس، والضاد في الثانية لامتيازها بالتفخيم والاستطالة والجهر صوب التاء الموالية لهما، فتبدل طاءً لتناسبهما في التفخيم.⁽¹⁰²⁾

ويقسم الصوتيون المحدثون المماثلة التّقدمية تقسيماً داخلياً آخر يشطرها إلى مماثلة تامة، وهي تلك الحالة التي يدعو فيها الصوت الفاعل في البناء اللغوي مماسة إلى الاتحاد معه صفة ومخرجاً، ثم يذوب فيه كليّة على نحو ما يحدث في (افتعل) من طرد ودعا، إذ الميزان يقضى بتشكيل الصيغتين التاليتين: اطرد، وادعى. غير أنّ الذوق العربي يأبى تتابعاً من هذا النوع الذي احتل فيه التّوازن الوصفي بين الطاء والتاء في الكلمة الأولى، والدال والتاء في الكلمة الثانية. ومسلك العربية هنا في إعادة التّوافق إلى تبنّك الصيغتين يتم بإبدال التاء طاءً في الأولى، ودالاً في الثانية، وهو ما يجانس التاء، فتصادف أن تمثلت فاء الافتعال مع تائه، ثم حدثت المماثلة التّامة (الإدغام) بين المتماسين في الكلمتين اطرد، وادعى. ويسمى الصوتيون المحدثون هذا الضرب من المماثلة كذلك بالمتصلة، وهي التي تتبع فيها الصوتان المتماثلان خطأ دون فاصل بينهما.⁽¹⁰³⁾

وينعت اللسانيون المحدثون الصنف الثاني من المماثلة التّقدمية بالجزئية أو الناقصة، وهي عبارة عن تفاعل يتم بين صوتين تناهرا صفة أو مخرجاً، ثم ينحوان في تكييفهما صوب التقارب الجزئي الذي يؤول إلى اتحاد الصوتين صفةً ومخرجاً. وتمثل العربية إلى هذا المسار خلق حالة من الانسجام والتّوافق بين المخالفين، وذلك

⁽¹⁰²⁾ ينظر: الأصوات اللغوية، لعبد القادر عبد الجليل، ص: 286-287 والتّطور النحوی للغة العربية، ص: 29. ودراسة الصوت اللغوي، ص: 325.

⁽¹⁰³⁾ ينظر: علم الأصوات، لبرنيل مالمبرج، تعریف ودراسة عبد الصبور شاهین، مكتبة الشباب، مصر، د.ت، ص: 141 والتّطور النحوی للغة العربية، ص: 29 والأصوات اللغوية عبد القادر عبد الجليل، ص: 287.

تذليلاً للعملية العضوية المنتجة للصوتين ثم الاستقرار على مركب صوتي ميسّر النّطق يقتصر في إحداثه على أقل جهد ممكن.⁽¹⁰⁴⁾

ويمثل الدّارسون المحدثون لهذا النوع من المماثلة بطائفة من الكلمات المستقة من معالجة القدامي لظاهرة الإدغام بكل أنواعها. من هذه الأمثلة نذكر ما يفرضه النّظام الأصلي في العربية عند صياغة (افتعل) من زجر وضجر، إذ يقرّر البناءين التاليين: ازتجر، واشتتجع، وهما أصلان غير متكلّم بهما في العربية لشلل جرّهما إليه تباين الصّفات بين الزي والتاء في الكلمة الأولى، والضاد والتاء في الكلمة الثانية.⁽¹⁰⁵⁾ وتعمل العربية على تضييق مسافة الخلاف بين هذه الأصوات المتنافرة بإبدال التاء دالاً في الكلمة الأولى استجابة لتأثير الزّاي الذي انماز بصفات الجهر، والصّفير، والرّنين الواضح، وهذه صفات قوّة افتقر إليها صوت التاء.

والمنهج نفسه سلكته العربية في التخلّص من التناقض الذي أثقل كلمة اشتتجع، إذ عمدت العربية إلى إبدال التاء طاء خضوعاً لتأثير الضاد الذي امتاز من مجاوره بالتفخيم وما يصاحبه من إطباق واستعلاء، بالإضافة إلى كونه مجحوراً، وهي صفات منحت الضاد التفوّق وقوّة التأثير في التاء، فانقلبت إلى نظيرها المنسجم مع الضاد تحقيقاً للوفاق بينهما ودرءاً لشلل النّطق الذي أملأه النّظام الأصلي في العربية.⁽¹⁰⁶⁾ واللاحظ في هاتين الكلمتين أنّ مسرب التأثير فيهما ينطلق من الصوت الأول باتجاه الثاني الذي يجاوره مجاورة مباشرة، أي من الزّاي والضاد نحو التاء. والمسجل هنا أنّ الصوت الفاعل (ز، ض) لم يقض بتحويل مماسه إلى ما

(104) ينظر: الأصوات اللغوية لإبراهيم أنيس، ص: 185 وعلم الصرف الصوتي، ص: 146.

(105) ينظر: دراسة الصوت اللغوي، ص: 325 والتطور اللغوي مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 24.

(106) مدوّنتي في موضوع الاقتصاد اللغوي، وهي مجموعة محاضرات ألقاها الدكتور فخر الدين قبلاوة، على طيبة التراسات العليا، الشعبة اللغوية، في قسم اللغة العربية من كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة حلب سوريا سنة 1984-1983

يماثله صفة ومحرجاً، بل اقتصر التّماثل على التّقارب في الصّفات دون المخرج.
وعليه، فالمماثلة في النّموذجين السابقين تقدمية حزئية متصلة أو متّحمة.⁽¹⁰⁷⁾

فقد تنازلت التّاء عن همسها في الكلمة الأولى لصالح مجانسها أي الدّال المناسب للزّاي في الجهر، كما فارقت التّرقيق والانفتاح والاستفال في الكلمة الثانية تاركة مكانها لأنّتها الطّاء الموافقة للضّاد في التّفخيم والإطباقي والاستعلاء. وبهذا النّهج تمكّنت العربية من تحقيق الانسجام والتّوافق بين أصوات البناءين وتخلصهما من الشّغل الذي ولّده الصّوغ القياسيّ فيها. ويضيف الدّارسون الحديثون أنّ التّماثل الحزئيّ التّقدميّ كما يقع بين المتماسين يقع بين المتباعدين، ويمثلون لذلك ببعض الكلمات التي كانت دائرة على ألسنة بعض العرب قديماً في لهجاتهم المختلفة مثل لفظي مهراس، ووقيذ. ففي الأولى عمل النّاطقون على تقريب السّين المهموسة من الرّاء بأنّ أبدلواها زاياً لتسجم معها جهراً، وهي لهجة الأندلسيين في القرن السادس الهجريّ على ما يرويه ابن هشام اللّخميّ.⁽¹⁰⁸⁾ وفي الثانية أثرت القاف في الدّال بما فيها من الاستعلاء والتّفخيم فأبدلتها إلى مجانسها المؤاخي للقاف في تينك الصفتين المذكورتين فقالوا: شاة وقىذ ووقيظ، وهي تلك التي تضرب بخشبة حتى تموت. وقد علق ابن حني على هذا الإبدال، فقال: "والوجه عندي والقياس أن تكون الظّاء بدلاً من الدّال، لقوله عزّ اسمه: ﴿وَالْمَوْقُوذَة﴾.⁽¹⁰⁹⁾ بالدّال، ولقولهم: وقده يقذه، ولم أسمع وقذه، ولا موقوظة فالدّال أعمّ تصرفاً فلذلك قضينا بأنّها الأصل".⁽¹¹⁰⁾

(107) دراسة الصوت اللغوي، ص: 325، والأصوات اللغوية، لعبد القادر عبد الجليل، ص: 286، والأصوات اللغوية لإبراهيم أنيس، ص: 184-185.

(108) التطور اللغويّ مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 28، نقلًا عن المدخل إلى تقويم اللسان وتعليم البيان، لابن هشام اللّخمي، ص: 34.

(109) الآية 3 من المائدة.

(110) سر صناعة الإعراب، ص: 228/1.

والملاحظ أن الصوتين الفاعلين (ر، ق) قد نفذ تأثيرهما في محاوريهما (س، ذ) على الرغم من وجود فاصل بينهما تمثل في الألف من الكلمة الأولى والياء في الكلمة الثانية.⁽¹¹¹⁾

2- المماثلة الرجعية أو المدبرة:

وفيها يتوجه تيار التأثير من الصوت الثاني (اللاحق) إلى محاوره السابق له.⁽¹¹²⁾ ويستحضر الدارسون هنا طائفة من الكلمات قصد التمثيل لسائل هذا الضرب من التماثل. والملاحظ في هذه العينة من الألفاظ المتداولة بينهم أن بعضها مقتبس من بحث القدامي لجزئيات ظاهرة الإدغام، وبعضها الآخر جيء به من اللهجات العربية قد يها وحديثها.⁽¹¹³⁾

فمن نماذجهم المأكولة من تناول قدماء النحاة اللغويين نذكر ما يحدث في بناءي (تفعل، وتفاعل)، إذ تتأثر التاء فيما بعد تسكينها تخفيفاً بفاء الفعل في صيغة المضارع، ثم تطرد في الماضي في مثل: يتذكّر ويتناقل. فقد توالت التاء والذال في الكلمة الأولى، والتاء والثاء في الكلمة الثانية، وهي من الأصوات المتقاربة خرجاً التي يستشق نطقها متتابعة. وتنتهي العربية سبيلاً معيناً في تجاوز هذه المعضلة النطقية، وذلك بتسكن التاء تخفيفاً لها حتى تتصل بمقاربها اتصالاً مباشراً، ثم تتنازل التاء في الكلمة الأولى عن همسها وشدّتها، وتتجزء في الثانية من شدّتها لصالح مماسيها المؤثرين اللذين يحتلان في الكلمتين بداية مقطع في حين تمثل التاء في كلتيهما نهاية مقطع، وهي على حد قول فندريس خائرة القوّة من حيث هي نهاية، وعرضة لتيار التأثير الوافد عليها من محاورها القويّ.⁽¹¹⁴⁾

⁽¹¹¹⁾ ينظر: النطور اللغويّ مظاهره وعلله وقوانينه، ص: 2728.

⁽¹¹²⁾ دراسة الصوت اللغويّ، ص: 325 ودروس في علم أصوات العربية، ص: 53-54، وأسس علم اللغة، ص: 147 والنطور التحوي للغة العربية، ص: 29.

⁽¹¹³⁾ ينظر: الكتاب، ص: 474-475 والنطور اللغويّ مظاهره وعلله وقوانينه، ص: 29.

⁽¹¹⁴⁾ ينظر: اللغة لفندرис، ص: 88 ونظريّة اللغة والجمال في النقد العربي، ص: 26.

وتتدرج الثناء في اللّفظتين بحكم هذا الإجراء في مسار تماثليٍ ينتهي بفنائهما في ما بعدها فناءً تاماً، لتصبح الصيغتان كما يلي: يذَّكُر ويشَاقِل، ثُمَّ تجري العرب ذلك على الماضي فتقول: اذَّكُر واثَّاقِل.⁽¹¹⁵⁾ ويمكن إبراز التغييرات الصوتية التي مررت بها الكلمتان في اتجاههما نحو التماثل المدبر، وذلك بكتابتهما على الشكل الآتي:

ذَكْر ← مضارع تفعّل منه: يَتَذَكَّرُ ← يَذَّكَّرُ ← يَذَّكَّرُ ← يَذَّكَّرُ ←
يَذَّكَّرُ ← الماضي منه: اذَّكُر.

تَقْلَ ← مضارع تفاعل منه: يَشَاقِلُ ← يَتَشَاقِلُ ← يَشَاقِلُ ← يَشَاقِلُ ←
والماضي منه: اثَّاقِل.

ومن الأمثلة التي أوردها الدّارسون المحدثون اقتباساً من اللّهجات العربية نذكر ما نقلوه عن قدامي النّحاة واللغويين في كلمة وتد. فقد نصوا على أنّ الأصل وتد، وهو الاستخدام الحجازي الجيد، غير أنّ بين تميم يؤثرون تسكين الثناء وإدغامها في الدال،⁽¹¹⁶⁾ ومستندهم الصوتي فيما ذهبوا إليه وقوعها في وسط مجھور مماسة بمحاسنها. والعربيّة عموماً تستقبل الجمع بين المتحاسنين وبخاصة إذا كان الأول منهما ساكناً. والأرجح هنا أن تتنازل الثناء عن همسها خضوعاً لتأثير الدال المجھور، فتبدل إلى صوت مثله، ثُمَّ تدغم فيه درءاً لثقل المتحاسنين واحترازاً في الجهد المبذول.⁽¹¹⁷⁾

وممّا ساقه أيضاً الصوتوّيون المحدثون شواهد على التأثر التماثلي في مساقه المدبر من العاميّات العربيّة المعاصرة نذكر ما نقله أحد الدارسين من أنّ صور التّخاطب اليومي في مصر ظلت محفوظة بالتطور الذي أصاب صيغتي (تفعل وتفاعل) في منحاهما الرّجعي وذلك كما يدو في قولهم: اسْرَعْ، اصْوَرْ، واطْوَعْ،

⁽¹¹⁵⁾ التطور اللغويّ مظاهره وعلله وقوانيئه، ص: 29 والأصوات التغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 288.

⁽¹¹⁶⁾ ينظر الكتاب، ص: 481/4 والجمل، الزجاجي، ص: 280.

⁽¹¹⁷⁾ ينظر: التطور اللغويّ مظاهره وعلله وقوانيئه، ص: 31.

وفلان اطّاولٌ على فلان، واسّاهلٌ معاه، واصّاحوا، مشيراً إلى أنَّ الصيغ الأصلية قد اختفت من الاستخدام ولم يبق لها أثر على ألسنة المصريين، فلا يقال عندهم: تسرّع، وتصوّر، وتتطوّع، ولا تطاول وتساهل وتصالح.⁽¹¹⁸⁾

والملاحظ في هذه النماذج أنَّ خطَّ التأثير فيها يتّجه من الصوت الثاني، أي من فاء الفعل، نحو الصوت الأول المتمثل في تاءه التي تبدل بعد تسكينها صوتاً من جنس ماسّها، ثمْ تفني فيه فناءَ كلياً تيسيراً للنطق واقتصاراً على الحدّ الأدنى من الجهد المطلوب بذله في عملية إنتاج هذا الصوت.⁽¹¹⁹⁾

وعلى غرار صنيعهم في التّماثل التّقديمي، يضي الصوتين المحدثون كذلك في تفريع التّماثل المدبر إلى تامٍ وجزئيٍّ اعتماداً على درجة التأثير بين الصوتين المتجاورين.⁽¹²⁰⁾ أمّا التّماثل التّام في حالة الإدبار فقد تحدّثنا عنه أثناء عرضنا لأمثلة (تفعّل وتفاعل). وأمّا التّماثل الجزئي، فهو الذي يدعو فيه الصوت التالي سابقاً عليه إلى الإدناه منه صفة دون أن يبلغ بهما التّقارب درجة الاتّحاد، وذلك قصد إزالة ما بينهما من تنافر. ويلاحظ في الأمثلة التي جاء بها هؤلاء الدّارسون شواهد على هذا النوع من التّماثل أنَّ التأثير فيها ينطلق من الصوت اللاحق باتّجاه مجاوره السابق عليه دون أن يكون بينهما فاصل على شاكلة الصاد الساكنة التي تحولت في بعض اللّهجات العربيّة القديمة إلى زاي استجابة لتأثير الدّال المماسة لها، وذلك بغضّ تحقّيق توافق بينهما في الجهر كما ييدوا في قولهم: يزدق في يصدق، والمزدغة في المصدغة. فقد أثّرت الدّال بموقعها وجهرها في الصاد المهموسة التي شغلت نهاية المقطع، فأبدلتها إلى مجانسها المؤاخِي للدّال في الجهر وهو الزّاي.⁽¹²¹⁾ ومن قبيل هذا أيضاً قول العامة: فلان يسحف بدلاً من يزحف، وذلك بتنازل

(118) التطور اللغوي مظاهره وعلمه وقوانيقه، ص: 30.

(119) ينظر: مجلة التراث العربي، العددان: 15 و 16، ص: 260.

(120) ينظر: التطور النحوی للغة العربية، ص: 29 و دروس في علم أصوات العربية، ص: 54-53 والمنهج الصوتی للبنية العربية، ص: 211-210 والأصوات اللغویة لإبراهيم أتیس، ص: 184-186 وعلم الصرف الصوتی، ص: 147-146 التصریف العربي من خلال علم الأصوات، ص: 69-71.

(121) ينظر: التطور اللغوی مظاهره وعلمه وقوانيقه، ص: 34 ومناهج البحث في اللغة، ص: 155.

الزّايم في نهاية المقطع الأول عن همسها لصالح الحاء التي احتلت صدارة المقطع الثاني، بأن أصبحت سيناً، وهي النظير المهموس للزّايم المناسب للحاء.⁽¹²²⁾

وقد ينفذ تأثير الصوت الثاني في محاوره المتقدم عليه مع وجود فاصل بينهما.

ومن ذلك تأثر الصاد بالراء بعدها مع وجود الحركة عازلة بينهما في نحو: زرات بدل صراط، فأبدلت زايَا لتناسب والراء جهراً. وزعم أحد الدارسين أنّ الزّايم هنا لفظت مفخّمة، غير أنّ افتقار الخطّ العربي إلى رمز ضابط للزّايم في حالة التّفخيم جعل القدامي يكتبوها برمز المرقة.⁽¹²²⁾

ومن نماذج هذا التأثير ما أورده ابن هشام اللّحمي من أنّ أهل الأندلس والمغرب في القرن السادس الهجري كانوا ييدلون السين من (سرداب) زايَا، أي زرداب تحقيقاً للانسجام بين الصوتين، وتعديلاً لصفة الجهر في كامل الصيغة.⁽¹²²⁾

والناظر في هذه الأمثلة التي جاء بها الصوتيون المحدثون دلائل على وجود هذا النوع من التأثير في العربية، هي في عمومها تلك الأمثلة التي أوردها قدمي النّحاة واللغويين في معالجتهم لهذا الضرب من التّغيير الذي دعا إليه التّظامان الصوتي والصّرفي في العربية.

وبعد هذا التفصيل لظاهرة المماثلة كما هي في منهج الصوتين المحدثين، نعود لتناول مساهمة القدامي مشيرين إلى أنّ حدود المماثلة، كما هي في معالجة سيبويه والفراء في القرن الثالث وبعدهما ابن جني وعبد القاهر الجرجاني في القرنين الرابع والخامس لا تبتعد كثيراً عن تلك التي قيد بها الدارسون المحدثون هذه الظاهرة.

والثابت لدى الدارسين القدامي أنّهم لم يعالجو مسائل هذه الظاهرة معالجة شاملة مستقلة في ضوء منهج واضح المعالم، بل كانت جزئياً موزعة على أبواب متفرقة وبسميات متباعدة، منها ما كان مبثوتاً ضمن بحثهم لظواهر الإعلال،

⁽¹²²⁾ ينظر: التطور التخويّيّ مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 35.

والإبدال، والإدغام، والإتباع، والتّفخيم، والإمالة بالإضافة إلى غيرها من المسائل الأخرى التي تخللت دراساتهم العامة في علمي النحو والصرف.

والمهدف الذي نتوخى تحقيقه هنا هو جمع هذه الجهود الرائدة التي عرفها البحث اللغوي عند العرب في وقت مبكر، ثم تقديمها في ضوء المنهج الحديث الذي يضمن لها شموليتها ويحقق لها استقلالها.

والظاهر من وصف القدامي لتلك الاختلالات التركيبية التي تنتاب التجمعات الصوتية في معرض جنوحها نحو الانسجام أنها لم تقتصر على جنس الصوامت فحسب بل قد تتعري الصوائب في تابعها، ثم يعمل النّظام الصوتي في معالجته مثل هذه المعضلات النطقية على حمل هذه الأصوات المتنافرة على التّوافق والاستقرار متخدًا من التّماثل أو التّقريب سبيلاً لتحقيق ذلك. كما سيتضح في عرضنا لمسائل المماثلة عند قدمامي النّحاة واللغويين بقسميها الخاص بالصوامت، وكذا صنوه المتعلق بالصوائب.

أولاً: المماثلة بين الصوامت:

تفاعل الأصوات في رحلتها التواصلية داخل الوحدات اللغوية، حين يلفظ المتكلم بأصوات لغته لفظاً عفويًا لا تصنّع فيه،⁽¹²³⁾ وهنا يهبّ تيار التأثير على الأصوات ليدفع بعضها نحو التّجادب أو التّنافر. وذلك امثلاً لما ت عليه أنظمتها اللغوية.

وتحتفل الأصوات في درجات صمودها للتأثير الذي يلحقها من مجاورتها لغيرها، فمنها القوي المقاوم ومنها الضعيف المتهاوى، ومنها ما يصمد في وجه آثار التأثير، ومنها ما يستسلم لها بسرعة.⁽¹²⁴⁾ وتميّز حركة التأثير التي تنتاب الأصوات في تيار الكلام بطابع الشّموليّة، فهي تعم كل اللغات على حد قول فندريس الذي رأى أنها تحدث "نتيجة اتجاهات طبيعية فسيولوجية ونفسية معاً".⁽¹²⁴⁾ وضاللة

⁽¹²³⁾ الأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 179.

⁽¹²⁴⁾ اللغة لفندريس، ص: 90.

المتكلّم من كُلّ هذا، الاستقرار على استخدام تتحقّق فيه السهولة واليُسر في النّطق، والاقتصار على الحدّ الأدنى من الجهد المطلوب بذله في عملية الإنتاج الصوتيّ.⁽¹²⁵⁾

وتعدّ المماثلة إحدى الرّكائز التي تستند إليها اللّغة في بلوغ ذلك المطلب، فهي قوّة صوتية تضعها — أي اللّغة — بين يدي نظامها الصوتيّ والصرفيّ لتسخيرها عند الحاجة.⁽¹²⁶⁾ وهي تسري في العربيّة كما في غيرها من اللّغات على الصّوائت والصّوامت معاً، غير أنّ الثانّية تختلف في معرض نزوعها نحو التّماثل في درجة الاستجابة لتلك التّأثيرات المسلّطة عليها من محاورها السّابق عليها أو اللاحق بها. فمن الصّوامت ما يخضع للتّأثير الوافد عليه بشكل سريع، مما يفضي به حتّيناً نحو الاندماج الكلّيّ أو الجزئيّ في غيره، ومنها ما يتميّز بنوع من الاستقرار والثبات، فلا يستحبّ لهذا التّأثير.⁽¹²⁷⁾

وقد تصدى النّحاة واللغويّون العرب القدامى لهذا التّأثير بنوعيه سواء كان متداً من الصّوت الأوّل نحو ماسّه الذي يليه، أو كان مسلطاً من الثاني باتجاه محاوره السّابق عليه، وذكروا لذلك أمثلة كثيرة تضمنّتها معاجلتهم لظواهر الإبدال والإدغام والإعلال وغيرها، إذ من المعروف أنّ الصّوت عند ووجه التّركيب لا يحتفظ بخصائصه التي كانت له في حالة الانفراد والتجدد، وذلك نتيجة ما يهبّ عليه من تيارات التّأثير التي تتولّد من تفاعل الأصوات، وهي في مهبة البحث عن وضع يضمن لها الاستقرار والانسجام. وقد يفضي هذا المسلك إلى تنازل الضعف من هذه الأصوات عن بعض صفاتها أو خصائصه التي كان يملّكها أو يتّصف بها لحظة كونه منفرداً معزولاً عن التّركيب.⁽¹²⁸⁾

(125) ينظر: مدرسة الكوفة ومنهجها في دراسة اللغة والنحو، مهدي المخزومي، دار الرائد العربي بيروت لبنان، ط. 3، 1986، ص: 175.

(126) علم الصرف الصوتي، ص: 38.

(127) الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 283.

(128) ينظر: علم الأصوات اللغوية الفونتينكا، عصام نور الدين، دار الفكر اللبناني، بيروت لبنان، ط 1، 1992، ص: 7-8.

إِنَّمَا كَانَ مِسْأَرُ التَّأْيِيرِ يَنْطَلِقُ مِنَ الصَّوْتِ الْأَوَّلِ نَحْوَ الثَّانِيِّ، فَقَدْ اعْتَادَ الدَّارُوسُونَ الْمُحْدَثُونَ عَلَى نَعْتِهِ بِالْتَّمَاثِيلِ التَّقْدِيمِيِّ أَوِ الْمُقْبِلِ. وَقَدْ حَشِدَ لَهُ الْمُتَقْدِمُونَ مِنَ النَّحَّاةِ وَالْلُّغَوَّيْنِ طَائِفَةً مِنَ الْأَمْثَلَةِ وَرَدَتْ لِدِيهِمْ مُوزَّعَةً عَلَى أَبْحَاثٍ مُتَفَرِّقةٍ نَذَكِرُ طَرْفًا مِنْهَا مَمَّا أُورَدَوْهُ أَنْتَاءً مُعَالِجَتِهِمْ ظَاهِرَةً إِلَيْهِمْ. وَذَلِكَ حِينَ تَنَوَّلُوا صِيَغَ (الْإِفْتِعَالِ) مَمَّا فَأْوَهُ صَوْتُ مُطْبَقٍ، أَوْ دَالٍ، أَوْ ذَالٍ، أَوْ زَايٍ. فَفِي (إِفْتِعَالِ) الَّذِي فَأْوَهُ صَادٌ، أَوْ ضَادٌ، أَوْ طَاءٌ، أَوْ ظَاءٌ نَذَكِرُ: اصْطَبِرُ، وَاضْطَرِبُ، وَاطْلَعُ، وَاظْطَلَمُ وَمَا تَصْرِفُ مِنْهَا. إِنَّمَا كَانَ الصَّوْغُ الْقِيَاسِيُّ مِنْ هَذَا الْوَزْنِ فِي الْعَرَبِيَّةِ يَفْرَضُ الْأَبْنَيَّةَ الْآتِيَّةَ اصْتَبِرُ، وَاضْطَرِبُ، وَاطْلَعُ، وَاضْتَلَمُ،⁽¹²⁹⁾ فَإِنَّ ذُوقَ الْعَرَبِ وَنَظَامَهَا الصَّوْتِيِّ يَأْبِيَانَ نَسْقًا صَوْتِيًّا يَتَوَالَّ فِيهِ صَوْتَانِ قدْ تَقَارِبَا مُخْرِجًا وَاحْتَلَفَا صَفَةً، وَهُنَا تَعْمَلُ الْعَرَبِيَّةُ عَلَى رَأْبِ هَذَا التَّصْدِعِ وَتَجَاوِزُ ذَاكَ التَّنَافِرَ بَيْنَ الْمُتَمَاسِيْنِ بِمَجْلِعِ فَاءِ الْإِفْتِعَالِ تَأْثِيرًا فيَّ تَائِهٍ، فَتَقْضِي بِإِبْدالِهَا صَوتًا يَقْرَبُ مِنْهَا مُخْرِجًا وَصَفَةً، فَكَانَتِ النَّتْيُوجَةُ أَنَّ أَصْبَحَتِ الْتَّاءُ طَاءً اسْتِجَابَةً لِتَأْثِيرِ الْفَاءِ الَّذِي هُوَ صَوْتُ مُطْبَقٍ مُفْخَمٍ مُسْتَعْلِمٍ يَعْمَلُ فِي الْلِّسَانِ صَعْدَةً، وَهِيَ عَيْنُ الْخَواصِّ الَّتِي يَحْمِلُهَا صَوْتُ الطَّاءِ، وَبِهَذَا الإِجْرَاءِ تَحْقِّقُ الْإِنْسَجَامُ بَيْنَ فَاءِ الْإِفْتِعَالِ وَتَائِهِ. وَيُمْكِنُ إِيْضَاحُ ذَلِكَ أَكْثَرَ بِكِتَابَةِ هَذِهِ الْكَلِمَاتِ بِطَرِيقَةِ تِبْرِزِ الْمَراحلِ الَّتِي تَدْرِجَتْ فِيهَا إِلَى أَنْ اسْتَقِرَّتْ عَلَى الْأَبْنَيَّةِ الَّتِي يَأْلِفُهَا الذُّوقُ الْعَرَبِيُّ وَيَعْضُدُهَا نَظَامَهَا الصَّوْتِيِّ الْصَّرِيفِيِّ.

الأصلُ الْثَّالِثِي	الميزان	الصِّيغَةُ الْمُتَبَلِّغَةُ	الصِّيغَةُ الْأَصْلِيَّةُ	الْمَطَابِقَةُ لِلْمِيزَانِ	الْمَرْكَبُ الصَّوْتِيُّ	الصَّوْتُ الْبَدِيلِيُّ	الصِّيغَةُ الْمُتَحَوِّلُ إِلَيْهَا
صَبِرٌ	إِفْتَعَلٌ	اصْتَبِرٌ	صَبِرٌ	الْمُتَصَدِّعُ	الْمَشْكُلُ أَوْ	طٌ	اصْطَبِرٌ
ضَرَبٌ	=	اضْطَرَبٌ	ضَرَبٌ	طٌ	صٌ/تٌ	طٌ	اضْطَرَبٌ

⁽¹²⁹⁾ ينظر: الكتاب، ص: 469-467/4 ومعاني القرآن للفراء، ص: 1/215-216 والمنصف، ص: 2/324. وما ذكره الكوفيون من الإدغام، ص: 1/70-71.

اطلع، والإدغام جاء هنا التقاطاً لا قصداً	ط	ط/ت	اططلع	=	طلع
اظللم	ط	ظ/ت	اظللم	=	ظلم

وقد علل سيبويه هذا السلوك الذي أقدمت عليه العرب، أي إبدال التاء طاءً متخدًا من صيغة (مفعول) من صير سبلاً إلى ذلك، فرأى آنهم "أبدلوا مكانها" أشبه الحروف بالصاد، وهي الطاء، ليستعملوا ألسنتهم في ضرب واحد من الحروف، ولن يكون عملهم من وجه واحد".⁽¹³⁰⁾

كما نسجل التظاهرة نفسها عند الفراء، فقد احتاج هو الآخر لهذا الاستخدام في العربية بلفظة اصّعّط لِإثبات رأيه، فقال: "سعيت بعض بين عقيل يقول: عليك بأبوال الضباء، فاصّعّطها فإنّها شفاء للطّحل، فغلب الصاد على التاء، وتاء الافتعال تصير مع الصاد والضاد طاءً، كذلك الفصيح من الكلام"،⁽¹³¹⁾ ثم مضى في إيراد الأمثلة الفصيحة من القرآن وكلام العرب لتعضيد ما ذهب إليه.⁽¹³²⁾

وللفراء تعليل آخر من منظور مخالف يحيط فيه عن مسوغ العرب في إبدالها تاء الافتعال طاءً عند محاورتها لصوت من المجموعة المطبقة، يتجلّى هذا في قوله: "إنْ تاء افتعال إذا كان فاء الفعل من حروف الإطباقي، إنّما قلبت طاءً، لأنَّ التاء حرف آخرس** لا يخرج له صوت، إذا بلوت ذلك وجدته فكرهوا إدغام مصوت** في حرف آخرس، فلما فاهموا الإدغام وجدوا الطاء معتدلة في المخرج بين التاء والصاد، تكون غير ذاهبة بوحد من الحرفين".⁽¹³³⁾

* أي تاء مفعول.

(130) الكتاب، ص: 467/4.

(131) معاني القرآن، ص: 216/1.

(132) نفسه، ص: 215/1-216.

** الآخرين والمصوت مصطلحان أطلقهما الفراء قاصداً بالأول الصوت الشديد، وبالثاني الصوت الرخو.

(133) ما ذكره الكوفيون من الإدغام، ص: 63.

وقد رد أبو سعيد السيرافي تعليلاً لفراء واصفاً إياه بالخطأ، ومنتصرًا في الوقت ذاته لما قرر سيبويه فقال: "هذا كلام غير صحيح، لأنّ التاء إنما صار أخرس، لأنّه يلزم مكانه ولا يجري فيه الصوت، والطاء مثله في الشدة، أو أشد منه، وكذلك الدال، وهو في الخرس مثل التاء، لأنّ الطاء والدال يلزمان مكانهما ولا يجري فيهما الصوت إذا قلت: إِطْ، وِإِدْ، كما لا يجري في قولك: إِتْ، فإن كان إنما أزيل التاء للخرس فلا ينبغي أن يجعل مكانه حرفٌ مثله في الخرس، وقال سيبويه: إنما أتوا بالطاء مكان التاء مع حروف الإطباق التي هي الصاد والضاد والطاء والظاء، لأنّ الطاء من حروف الإطباق، وهي من مخرج التاء فجعلوها مكان التاء لموافقتها حروف الإطباق".⁽¹³³⁾

وقد سلك كلّ من أبي عثمان المازني والمبرّد مسلك سيبويه في تعليلهما مماثلة العرب بين فاء الافتعال وتائه، حين تكون الأولى صوتاً من المجموعة المطبقة، واصفين صنيعهما بالكلام الصّحيح والفصيح.⁽¹³⁴⁾

ومن نماذج التّماثل الجرئيّ الم قبل عند قدامى النّحاة واللغويين نسوق ما أوردوه من ألفاظ صيغت على (افتعل) مما فاؤه ذالُّ أو زاي نحو: اذخر يذخر اذخاراً فهو مذخر، واذلف يزدلف ازدلافاً فهو مزدلف، وما إلى ذلك من الصيغ الشّبيهة بهما.⁽¹³⁵⁾ فقد توالى في البناء الأصليّ لهذه الصيغ صوتان أحد هما مجهور يعقبه آخر مهموس، وهو متقاربان مخرجاً، مما أدى إلى تشكّل نسق صوتي ينفر منه الذوق العربيّ الذي يميل نحو اطراد الأصوات المجهورة لما تتميز به من قوّة في الرّنين وعلوّ في درجة السّماع.⁽¹³⁶⁾

(134) ينظر: المنصف، ص: 224/2 والمقتضب، ص: 174/1.

(135) ينظر: معاني القرآن للفراء، ص: 215/1 و3/106 و معاني القرآن للأخفش، ص: 2/366 والكتاب،

ص: 467/4 و469 والمنصف، ص: 330/2 والمقتضب، ص: 174.

(136) ينظر: التطور التاريخي، إبراهيم السامرائي، ص: 109 والأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 21.

وتحقيقاً لما يميله النّظام الصّوتيّ ه هنا تغلبُ العربيّة فاء الافتعال على تائه، ثم تقضي بإبدال التّاء صوتاً من مخرجها، وهو الدّال، ليتناسب مع الدّال والزّاي جهراً.⁽¹³⁷⁾

وقد علّق سيبويه على هذا الاستخدام، فقال: العرب "تبديل للدّال من مكان التّاء أشبه الحروف بها ... ليكون الإدغام في حرف مثله في الجهر".⁽¹³⁸⁾ والتعليق نفسه ردّه سيبويه حين احتج لإبدال التّاء دالاً عند محاورتها الزّاي في (افتعال)، فقال: "والزّاي تبدل لها مكان التّاء دالاً، وذلك قوله: "مزدان في مزتان، لأنّه ليس أشبه بالزّاي من موضعها من الدّال، وهي مجحورة مثلها ولن يست مطبقة، كما أنها ليست مطبقة".⁽¹³⁹⁾

وتطرق الفراء لإبدال العرب الدّال من التّاء في الافتعال، وذلك في معرض مناقشته بعض آي القرآن التي اشتملت على كلمات من هذا الوزن مثل قوله تعالى: ﴿وَقَالُوا مَجْنُونٌ وَأَرْدُجِر﴾،⁽¹⁴⁰⁾ ثم نصّ على أنّ "ازدجر افتuel من زجرت، وإذا كان الحرف أوله زاي صارت تاء الافتعال فيه دالاً"،⁽¹⁴¹⁾ ثم يمضي مقرّراً صواب ما جنحت إليه العرب في اختيارها، إلى أن يقول منها "ولا تنكرن اختيارهم الحرف بين الحرفين، فقد جعلوا الدّال عدلاً بين التّاء والزّاي".⁽¹⁴²⁾

وعرض أبو الحسن الأخفش — هو الآخر — لإيشار العرب المماثلة بين الدّال والتّاء في الافتعال مقرّراً أنّ مسوغتها يرجع إلى التّباين الوصفيّ بين تاء الافتعال وفائه. وقد اتّخذ من لفظة اذدكر عيّنة لإبداء رأيه في تلك التّقلبات الصّوتية التي يتدرّج فيها هذا البناء في سياق صيرورتها نحو التّماثل والتّوافق، فنصّ على أنّ أصل هذه الكلمة "اذذكر، ولكن اجتمعوا في كلمة واحدة ومخراجاهما متقاربان، وأرادوا

⁽¹³⁷⁾ مدرسة الكوفة، ص: 175-176.

⁽¹³⁸⁾ الكتاب، ص: 4/469.

⁽¹³⁹⁾ نفسه، ص: 4/467-468.

⁽¹⁴⁰⁾ الآية 9 من القراء.

⁽¹⁴¹⁾ معاني القرآن، ص: 3/106.

⁽¹⁴²⁾ نفسه، ص: 1/216.

أن يدغموا، والأول حرف مجحور، وإنما يدخل الأول في الآخر، والآخر مهموس، فكرهوا أن يذهب منه الجهر فجعلوا في موضع التاء حرفاً من موضعها مجحوراً، وهو الدال، لأنّ الحرف الذي قبلها مجحور⁽¹⁴³⁾. وبتعيم الجهر بينهما توافق الصوتان وخفّ النطق بهما.

إلى هذا جنح أبو عثمان المازني وأبن قتيبة والمبرد في تعليلهم إبدال الدال من التاء في (افتعل) مما فاءه ذال أو زاي، وذلك إرادة التماثل والتّوافق بين المتماسين⁽¹⁴⁴⁾.

ومن قبيل المماثلة الجزئية في حال الإقبال أيضاً نذكر ما أورده قدامى النّحاة واللغويين من إبدال لفاء الافتعال دالاً عند مجاورتها الجيم الواقعة فاءً كما في نطق بعض الأعراب لكلمات نحو: اجتمعوا، واجترأ، فقد مال هؤلاء إلى تقريب التاء من الجيم بإبدالها دالاً لتسجم وما قبلها جهراً، فقالوا: اجدعوا، واجذرأ، وجدرأ. غير أنّ هذا الإبدال يبقى محصوراً في النّطق ولا يتعدّاه إلى الرسم. وقد علق سيبويه على اختيارهم هذا، فرأى أنّهم قربوا التاء من الجيم "في افتعلوا حين قالوا اجدعوا، أي اجتمعوا، واجدرؤوا، يريد اجترؤوا ... ليكون العمل من وجه واحد"⁽¹⁴⁵⁾.

ونصّ ابن جنّي على أنّ هذا الإبدال ساميّ غير منقاد يقتصر فيه على ما وصلنا من العرب، فلا يقال: في اجترأ: اجدرأ، ولا في اجترح: اجدرج.⁽¹⁴⁶⁾ وشبيه بهذه المماثلة قول ناس من العرب: يجدو في يجثو، وتلعدم في تلعن، إذ آثروا إبدال التاء ذالاً استجابة لتأثير الجيم والعين قبلهما، وذلك إرادة تعيم صفة الجهر بين المتماسين تخفيفاً للنطق وتسهيلاً له.⁽¹⁴⁷⁾

⁽¹⁴³⁾ معاني القرآن، ص: 366/2.

⁽¹⁴⁴⁾ ينظر المنصف، ص: 330/2 وتأويل مشكل القرآن، ص: 33 و ما بعدها والمقتضب، ص: 174/1.

⁽¹⁴⁵⁾ الكتاب، ص: 479/4.

⁽¹⁴⁶⁾ ينظر: سر صناعة الإعراب، ص: 187/1.

⁽¹⁴⁷⁾ كتاب الإبدال، يعقوب بن السكري، تقييم وتحقيق حسين محمد شرف، مراجعة علي التجدي ناصف، ص: 108 وسر صناعة الإعراب، ص: 189/1-190.

كما يدخل ضمن هذا النوع ما نقله أبو الطيب اللغوي من أن بعض العرب يقولون للرجل الدينه: جبز في جبس، ولكل ما ارتفع: نشس في نشن. فقد راموا في الكلمة الأولى تعليم الجهر، ومن ثم جعلوا الباء تؤثر في السين لتبدلها إلى بخانسها المناظر للباء في الجهر، وهو صوت الزّاي. وآثروا في اللفظة الثانية الهمس، ومن ثم مالوا إلى تغليب الشين على الزّاي التي قضت بإبدالها إلى نظيرها المهموس المناسب للشين وهو السين.⁽¹⁴⁸⁾

ومن صور هذا التماثل الناقص في مساقه الجزئي التقديمي نذكر كذلك ما أورده سيبويه من معاملة بعض العرب لتأء الفاعل معاملتهم لتأء الافتعال حين تكون لام الفعل صوتاً مطابقاً، إذ قال: "شبّه بعض العرب من ترضى عربته هذه الحروف الأربع: الصاد والضاد والطاء والظاء في فعلت هنّ في افتعل ... وذلك قولهم: فحصط برجلي، وحصط عنه".⁽¹⁴⁹⁾ واللاحظ في هذا الاستخدام أن الصوت المطبق لسطوه ونفوذه يؤثر فيما يليه، فيبدلـه إلى نظيره المنسجم معه. وضالـة العربي من المماطلة بين اللام والتأء في (فعلـت) تحقيق التـوافق والانسجام بين المتحاورـين، وذلك بعمل اللسانـ في ضرب واحد من الأصوات، وفي اتجاه واحد هو العلوـ، لما في ذلك من يسر واقتـصاد في الجهد المبذول.⁽¹⁵⁰⁾

ومـا يمكن إدراجه ضمن هذا الضـرب من التـماثل نورد كذلك ما نقله سيبويه عن بعض العرب، إذ سعـهم يقولـون في يستـطيع: يستـبع، ثم ذهبـ في احتجاجـه لصـنيعـهم إلى أنـهم تركـوا ما في هذا الـبناء من الزـيادة على نحو تخلـصـهم منها في تـقيـتـ، ثم "أـبدلـوا التـاءـ مكانـ الطـاءـ ليـكونـ ما بعدـ السـينـ مـهمـوسـاً مـثلـهاـ، كماـ قالـواـ: اـزـدانـ ليـكونـ ما بـعـدهـ مجـهـورـاًـ، فـأـبـدلـواـ منـ مـوضـعـهاـ أـشـبـهـ الحـروفـ بالـسـينـ، فـأـبـدلـواـ مـكـافـهاـ كـماـ تـبـدـلـ هيـ مـكـافـهاـ فيـ الإـطـبـاقـ".⁽¹⁵¹⁾ فقد أـثـرـتـ السـينـ

(148) ينظر: الإبدال، لأبي الطيب اللغوي، ص: 2/118.

(149) الكتاب، ص: 4/471 و 4/471 المنصف، ص: 2/332 و 2/332 و وسر صناعة الإعراب، ص: 1/219.

(150) ينظر: الكتاب، ص: 4/478 والأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 289.

(151) الكتاب، ص: 4/484.

بما فيها من الصّفير والهمس في الطّاء والجّهور، كما هي في النّطق العربيّ القديم فقضت بإبادتها تاءً، وهي النّظير المُحانس للطّاء والمناسب للسّين من حيث الهمس. واللاحظ فيما سقناه من أمثلة أنّها تنضوي ضمن ما دعاه الصّوتيون المحدثون بالمماثلة التقديمية في إطارها الجزئيّ المتّصل، وهي تقريب لا يفقد معه الصّوت المتأثر كيانه، بل يكتفي بالتنازل عن بعض صفاتـه قصد الانسجام والتّوافق مع مماسـه. فقد يتخلّى صوت عن انفتاحـه وترقيـقه ليصبح مطبقاً مفخـماً استجابةً لتأثيرـ بجاورـه السـابق عليهـ، وذلك على نحوـ ما رأيناـ في بنـاءـيـ (افتـعلـ) وـ (فعلـ) حين تكونـ الفـاءـ فيـ الـبنـاءـ الأوـلـ والـلامـ فيـ الثـانيـ صـوتـاً مـطـبـقاً، فإـنـهماـ يـدعـوانـ التـاءـ فيـ الـبنـاءـيـنـ إـلـىـ التـمـاثـلـ معـهـماـ بـإـبـادـاهـاـ صـوتـاًـ منـ المـجمـوعـةـ نـفـسـهـاـ.

كما ينقلب المهموس إلى مجـهورـ، أوـ المجـهورـ إلىـ مهمـوسـ تـلـيـةـ لماـ يـملـيـهـ الذـوقـ والنـظامـ الصـوـتيـ فيـ اللـغـةـ العـرـبـيـةـ اللـذـانـ يـدـفعـانـ الصـوتـ المـجـهـورـ أوـ المـهـمـوسـ حـسـبـ السـيـاقـ إـلـىـ التـأـثـيرـ فيـ نقـيـضـهـ المـوـالـيـ لـهـ، فـيـدـلـهـ صـوتـاًـ يـتـجـانـسـ معـهـ صـفـةـ علىـ نحوـ ماـ يـحـدـثـ فـيـ (افتـعلـ)ـ حينـ تكونـ الفـاءـ ذـالـاًـ أوـ زـايـاًـ أوـ جـيمـاًـ، فإـنـ التـاءـ فـيـ هـذـاـ الـبـنـاءـ وـمعـهـ الأـصـوـاتـ تـبـدـلـ دـالـاًـ.ـ وـشـبـيهـ بـهـذاـ ماـ يـقـعـ عـنـدـ تـقـدـمـ المـهـمـوسـ عـلـىـ نقـيـضـهـ فـيـ منـطـوقـ بـعـضـ الـعـربـ فـيـدـعـوهـ إـلـىـ التـنـازـلـ عـنـ صـفـةـ الجـهـرـ، وـمـنـ ثـمـ التـمـاثـلـ معـهـ إـرـضـاءـ لـمـتـطـلـبـاتـ الذـوقـ العـرـبـيـ وـمـاـ يـسـتـحـسـنـ فـيـ مـثـلـ هـذـهـ الـأـنـسـاقـ.

ونـشيرـ، هـنـاـ، إـلـىـ أـنـ ماـ أـورـدـناـهـ مـنـ نـمـاذـجـ لـلـمـمـاثـلـةـ الجـزـئـيـةـ فـيـ مـسـرـبـهاـ التـقـدمـيـ إـنـماـ وـقـعـتـ فـيـ حـالـ الـاتـصالـ الـمـباـشـرـ بـيـنـ الـمـتـحاـورـيـنـ دـوـنـ أـنـ يـكـوـنـ بـيـنـهـماـ عـاـزـلـ صـامـتـ أوـ صـائـتـ.

وـقـدـ يـمـتـدـ تـأـثـيرـ الصـوتـ السـابـقـ فـيـ مـلاـحـقـهـ مـعـ وـجـودـ عـاـزـلـ بـيـنـهـماـ غالـباًـ ماـ يـكـوـنـ صـائـتـاًـ قـصـيراًـ.ـ وـقـدـ اـعـتـادـ الصـوتـيـونـ المـحـدـثـونـ عـلـىـ نـعـتـ هـذـاـ النـوـعـ مـنـ التـأـثـيرـ "ـبـالـمـمـاثـلـ الـمـقـلـ النـاقـصـ"ـ فـيـ حـالـ الـانـفـصالـ،⁽¹⁵²⁾ـ وـفـيـ يـكـتـفـيـ الصـوتـ السـابـقـ بـخـلـعـ

⁽¹⁵²⁾ يـنظـرـ: عـلـمـ الـأـصـوـاتـ، بـرـتـيلـ مـالـمـيرـجـ، تـعـرـيـبـ عـبـدـ الصـبـورـ شـاهـيـنـ، صـ: 142ـ وـدـرـاسـاتـ فـيـ فـقـهـ اللـغـةـ، مـحـمـدـ الـأـنـطاـكيـ، دـارـ الشـرـقـ الـعـرـبـيـ، بـيـرـوـتـ لـبـانـ، الطـبـعـةـ الـرـابـعـةـ، دـبـتـ، صـ: 213ـ.

صفة من صفاته على مجاوره الذي يختلف عنه في ذلك تحقيقاً للانسجام والتّوافق بينهما. إذ من الثابت، أنَّ الذوق العربي يستشق الانتقال من المجهور إلى المهموس، لأنَّ إنتاجهما على هذا النّسق يكلف جهداً مضنياً، وهنا تسعى العربية إلى جهر الصوت الثاني، أو همس الأول بغرض توحيد عمل اللسان تخفيقاً للنطق وتسهيلاً له. (153)

ويذكر الدارسون القدامى في هذا الصدد طائفة من الأمثلة يهمّنا منها ما كان فيه التأثير متّجهاً من الصوت الأول نحو الثاني. ومن ذلك ما أورده ابن السكّيت (ت 244هـ) نقاً عن شيوخه أنَّ بعض العرب يدلّون الثناء المهموسة ذالاً استجابة لتأثير صوت مجهور قبلها، مثل قوله: يلوذ في يلوث، وجذوت في جثوت، وجذوة في جثوة. (154) فقد استشقليّ العربية هنا الخروج من الجهر إلى الهمس، فعمل على إلحاق الثاني بالأول صفة تعيناً للجهر، ولم يعبأ بما بينهما من حواجز لتحقيق نوع من التّناسب بينهما، وتذليل النّطق وتسهيله.

ومن قبيل هذه الأمثلة أيضاً قول ناس من العرب: هرد الثوب في هرته، (155) وقول غيرهم: مهراز في مهراس، (156) إذ أثرت الراء المجهورة في الثناء والسين المهموستين، فقضت بإداحتها إلى مجانسيهما المناسبين للراء جهراً وهما الدال والزاي. ويشير ابن هشام اللخمي إلى أنَّ الاستخدام الثاني كان جارياً على ألسنة الأندلسيين. (156)

ومن صور هذا التّماثل كذلك تأثير القاف، بما فيها من الاستعلاء والتّفحيم، في الذال التي قاسمتها التركيب في نحو وقيـد، فأبدلتها صوتاً من مخرجها يتّنقـي

(153) ينظر: دراسات في فقه اللغة، محمد الأنصاري، ص: 212.

(154) ينظر: الإدال لابن السكّيت، ص: 108 و سر صناعة الإعراب، ص: 189/1. ويلوث بالشيء ويلوذ به إذا استتر واحتضن به. ينظر: القاموس المحيط، (لوث ولوذ)، ص: 485/1. وجذوت وجثوت: إذا قمت على أطراف أصابعك. ينظر: لسان العرب، مادة (جدو)، ص: 136/14.

(155) ينظر: المزهر، ص: 474/1.

(156) التطور اللغوي مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 28 نقاً عن المدخل إلى تقويم اللسان وتعليم البيان لابن هشام اللخمي، ص: 34.

والقاف استعلاه وتفخيمًا وهو الظاء.⁽¹⁵⁷⁾ وقد رد سيبويه مسوغ هذا الإبدال إلى كون الظاء والذال يشتركان في المخرج والجهر والرخاوة، كما تتفق القاف والظاء في أن اللسان يعمل معهما في مستوى واحد، وهو التصعد.⁽¹⁵⁸⁾

ويرى ابن جنی أن "القياس أن تكون الظاء بدلاً من الذال، لقوله عز اسمه: ﴿وَالْمَوْقُوذَةُ﴾⁽¹⁵⁹⁾ بالذال، ولقولهم: وقده يقده، ولم أسمع وقظه، ولا موقوظة، فالذال أعم تصرفاً، فلذلك قضينا بآتها الأصل".⁽¹⁶⁰⁾

ومن المعروف أن اللغة العربية تتوجه في الغالب إلى تخلص أنساقها الصوتية من الشغل وعسر النطق بالتماس ظاهري الإبدال والإدغام اللذين تستخدمهما على نطاق واسع عند كل تفاعل صوتي يُتجه الصوغ القياسي أو نظامها الأصلي في البناء الذي كثيراً ما يتعارض مع ما يقرره الذوق العربي، ويتطّلبه السياق أو نظام الاستعمال.

إن أرجح مسلك تستثمر فيه اللغة الظاهريتين السالفتين هو التماثل بمنحيه التقدمي والرجعي غير آتنا سنكتفي هنا في هذا الموطن بإضاءة جوانب الأول على أن نوجّل مسائل الثاني إلى أن يؤول البحث إلى موضعه.

ونشير هنا كذلك إلى أنه قد تم فيما سلف التطرق إلى بعض أمثلة الإبدال التي توسلت إليها العربية في معالجتها لبعض التصدعات الصوتية التي دبت إلى كلماتها، وهي متوجهة في حركتها نحو الاستقرار صوب التماثل التقدمي الناقص. ويلاحظ في التماذج التي ساقها المتقدّمون من النحاة واللغويين شواهد على هذا النوع من التأثير، أن بعض العرب قد يقف عند الدرجة الأولى من سلم التماثل مرتضياً ما تحقق منها من تناسب بين عناصر المركب العسير، وهي خطوة يكتفي فيها الصوت المتأثر بالتنازل عن صفة من صفاته لصالح ماسه المؤثر فيه على نحو ما

⁽¹⁵⁷⁾ ينظر: الإبدال، لابن السكيت، ص: 144 و سر صناعة الإعراب، ص: 228/1.

⁽¹⁵⁸⁾ ينظر: الكتاب، ص: 4/481.

⁽¹⁵⁹⁾ الآية 3 من المائدة.

⁽¹⁶⁰⁾ سر صناعة الإعراب، ص: 1/228.

رأينا في بناءِي (افتَّعلَ وفَعَلْتُ)، حين تكون الفاء في الأول واللام في الثاني صاداً أو ضاداً أو ظاءً أو زاياً.

ونص الدارسون القدامى على أنّ من العرب من لم يكتف بما تجسس من الانسجام والتّوافق بين الأصوات المتنافرة في بابي (افتَّعل) و(فَعَلْتُ) وغيرهما، بل راح يطلب مزيداً من التّسهيل وتذليل النّطق عملاً بمبدأ إيثار الأخف الذي "يقتضي ترك الأقل خفة إلى الأكثر خفة كلّما كان ذلك لا يؤدي إلى ظهور عيب في الكلام".⁽¹⁶¹⁾

وقد أفضت بهم المبالغة في تيسير النّطق، وابتغاء العمل من وجه واحد أن غلب هؤلاء القوم الأول على الثاني، ثمّ أبدلوا صوتاً من جنسه لتحقق المماثلة التّامة بينهما، ثمّ أجرروا الإدغام بين المتلاصقين لفظاً وخطاً.

والثابت في الدرس الصوتي الحديث أنّ بعض الباحثين دأبوا على نعت هذا الوجه من التقرير بين المتماسين "بالمماثلة التّامة"⁽¹⁶²⁾ بينما مال غيرهم إلى وسمه "بالمشاهدة الكلية"، أو الإدغام عملاً بالمصطلاح القديم الذي شاع استخدامه في الدراستين الصوتية والصرفية القديمتين.⁽¹⁶³⁾

وثلّة أمثلة في كتب المتقدّمين من النّحاة واللغويين لهذا النوع من التأثير الذي يتّجه من الأمام إلى الخلف داعياً الصوت الثاني إلى مماثلة الأول ثمّ الاندغام فيه. فقد أورد سيبويه في استشقال بعض العرب الجمع بين المترادفين في بناء واحد ورأى أنّهم فرّوا إلى إبدال الثاني صوتاً من جنس الأول استشقاً للنّطق بهما معاً، فقال: "إذا كانت الحروف المترادفة في حرف واحد، ولم يكن الحرفان منفصلين ازدادا ثقلًا واعتلاً، كما كان المثلان إذ لم يكونا منفصلين أثقل".⁽¹⁶⁴⁾

(161) حقيقة الإعلال والإعراب، ص: 70.

(162) أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي، ص: 231 و دراسة الصوت اللغوي، ص: 325.

(163) التطور النحوي للغة العربية، ص: 29 والأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 287 ومحاضرات في فقه اللغة، زبير دراجي، ص: 75.

(164) الكتاب، ص: 467/4.

وقد مثلّ سيبويه لذلك بطائفة من الكلمات صاغها على وزن (مفتول) من الأبنية الآتية: ثرد، وصبر، وزان، وسمع، كما لاحظ أنّ العرب تتفاوت في نطقها من حيث التّحقيق، فمنهم من يرضى بأوّل انسجام يتحقق بين الصّوتين المتناقرين في الصّيغة، ومنهم من يستمرّ في طلب السّهولة والاقتصاد في الجهد كلّما أسعفت اللغة بذلك. يتجلّى هذا في وصف سيبويه لعاملة العرب المنطق (مفتول) من الأفعال المذكورة. فقد نصّ على أنّ من العرب من يقول في مثُرد: مثُرد بحجّة أنّهما متقاربان مهموسان⁽¹⁶⁵⁾ في حين استقرّ غيرهم على ما أملأه الميزان مستسيغين إياه مثلما ييدو في قوله: "وبعضهم يقول: مثُرد، وهي عربية جيّدة".⁽¹⁶⁵⁾

وأورد سيبويه أنّ من العرب من اكتفوا بأوّل انفراج صوتيّ حصل في نطق (مفتول) من صبرت، إذ اقتنعوا بالدرجة الأولى من سلم التّماثل في منحاه التّقدميّ، فـ "قالوا في مفتول من صبرت: مصطبر"⁽¹⁶⁵⁾، ومسوغ هذا الاستخدام لديهم — في نظر سيبويه — أنّهم أرادوا حين تقارب الصّوتان مخرجاً، وهم في الكلمة واحدة.⁽¹⁶⁵⁾ واستشقل ناس من العرب الجمع بين المطبيتين لمؤونتهما على اللسان، فقرّبوا الزائد من الأصليّ أي أبدلوا الطاء صاداً لتحقّق المماثلة بين الصّوتين، ثمّ أمضوا الإدغام بينهما. ويتبّع هذا في قول سيبويه: "واراد بعضهم الإدغام حيث اجتمعت الصّاد والطاء، فلما امتنعت الصّاد أن تدخل في الطاء قلّوا الطاء صاداً فقالوا: مصّبر".⁽¹⁶⁵⁾ وقد احتاج لصنيعهم بما ورد مشابهاً له في قراءة القرآن وذلك بقوله: "حدّثنا هارون أنّ بعضهمقرأ: ﴿فَلَا جُنَاحَ عَلَيْهِمَا أَنْ يَصْلِحَا بَيْنَهُمَا صُلْحًا﴾"⁽¹⁶⁶⁾.

(165) الكتاب، ص: 468/4.

(166) الآية 128 من النساء.

ونقل سيبويه عن بعض العرب أيضاً أنّهم يدلّون بالثاء الدال في مزتان لتناسب والزّاي جهراً مكتفين بهذه الدرجة من التّماثل، في حين واصل غيرهم التّخفيف إلى أنّ بلغ به مداه، وذلك بحمل الدال على مماثلة الزّاي مماثلة تامة، ثمّ اندغامها فيها. كما يbedo في قوله: "والزّاي تبدل لها مكان الثاء دالاً، وذلك قوله: مزدان في مزتان ... ومن قال: مصّير، قال: مزّان".⁽¹⁶⁷⁾ لاحظ سيبويه عند من آثر الإدغام من العرب أنّهم جنحوا (يُفتعل) من (سمعت) نحو مسّمع كما فعلوا ذلك في مصّير ومزّان. وعنه أتّك: "لا تقول في مستمع: مسّمع فتدغم، لأنّهما مهموسان ولا سبيل إلى أن تدغم السين في الثاء، فإن أدغمت قلت مسّمع، كما قلت: مصّير حيث لم يجز إدخال الصاد في الطاء".⁽¹⁶⁸⁾

كما لاحظ سيبويه أنّ من العرب من عاملوا بناء (فعلت) وما اشتق منه معاملتهم (افتuel)، متى كانت اللام من الجموعة المطبقة، لأنّها مفعّمة والثاء بعدها منفتحة مرقة، وقد كرهوا الانتقال من المفخّم إلى المرقّ في مثل هذه الأبنية، فعملوا على إبدال الثاء من جنس ملائقتها تخفيفاً للنطق وتسهيلأ له. ويبدو هذا لديه فيما أورده على لسان بعض الفصحاء أنّهم قالوا في خبطته: خبطه.⁽¹⁶⁹⁾ والظّاهر أنّ هذا الإبدال أدايّ ولا يتعدى الرّسم.

وعلى نحو إبدالهم الثاء طاءً في (فعلت) عند مجاورتها للفخم، كذلك عملوا على إبدالها دالاً إذا كانت اللام دالاً. ويظهر هذا عند سيبويه فيما ساقه نقاًلاً عن العرب، فقال: "قال بعضهم: عَدْهُ، يريد عَدْهُ، شبهها بها في ادآن ... وقالوا: نَقَدْهُ يريدون: نَقَدْهُ".⁽¹⁷⁰⁾

والملاحظ أنّ الداعي الذي أفضى بالمجاورين (د و ت) إلى التّماثل التام والاندماج كونهما يلتقيان في جلّ الصّفات، مع الاشتراك في المخرج. والثابت في

(167) الكتاب، ص: 467/4.

(168) نفسه، ص: 468/4.

(169) نفسه، ص: 471/4.

(170) نفسه، ص: 472/4.

العربية أنه كلّما تداني الصوتان مخرجاً واتحدا صفةً أسرع الإبدال إليهما، لأنّه دأب أحدهما إلى الآخر طالبين التّماضي.⁽¹⁷¹⁾

ومن علماء القرون الثلاثة الأولى الذين تطرّقوا البعض صور المماضة التّامة في منحاها التقديمي نذكر الفراء، والأخفش، وأبا عثمان المازني والمبرد وثعلباً. غير أنّ ما أثر عنهم من أمثلة لا يخرج في عمومه عن بناء (افتعل) وما اشتقت منه، كما نسجل هنا أيضاً إعادتهم بحلّ أمثلة سيبويه. فقد قالوا في (مفتول) من ذخر مذخر ومن ظلم مظلّم، ومن زجر مزّجر.⁽¹⁷²⁾ كما قالوا في (افتعل) من زرع ارّزع، ومن صلح اصلح، ومن صبر اصبر.⁽¹⁷³⁾

والملاحظ في هذه الأمثلة أنّ مسار التّأثير فيها انطلق من الصوت الأول نحو الثاني، والأول منهما إما صوت مفخّم صغيريّ، أو صغيريّ مرّقق. أمّا الثاني، فتمثل في الثناء أو مفخّمها أو مجھورها، أي إما أن يكون طاءً أو دالاً. والأصوات المفخمة والصّفيريّة لها سطوة ونفوذ شديدان يمكنناها من التّأثير فيما قبلها وما بعدها من الأصوات.⁽¹⁷⁴⁾

ويرجع الفراء قوّةً أصوات الصّفير إلى كونها "فاشية رخوة جارّية تزيد فشوّاً على غيرها من حروف الفم".⁽¹⁷⁵⁾ وقد تحدّث سيبويه عن قوّة هذه المجموعة حين عرض لأحوالها في الإدغام، فرأى أنّها لا تدغم في الطاء والظاء وأخواهما لأنّ "حروف الصّفير ... أندى في السّمع، وهؤلاء الحروف إنّما هي شديد ورخو لسنا في السّمع كهذه الحروف لخفاها، ولو اعتبرت ذلك وجدته هكذا، فامتنعت كما امتنعت الراء أن تدغم في اللام والتون للتكرير".⁽¹⁷⁶⁾

(171) ينظر: *الخصائص*، ص: 151/1.

(172) ينظر: *معاني القرآن للفراء*، ص: 215/1 والمقتضب، ص: 174/1.

(173) ينظر: *معاني القرآن للأخفش*، ص: 366/2 وما ذكره الكوفيون من الإدغام، ص: 72 والمزهر، ص: 474/1.

(174) ينظر: *الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل*، ص: 289.

(175) ما ذكره الكوفيون من الإدغام، ص: 266.

(176) الكتاب، ص: 464/4.

ومن ضروب المماثلة التامة في مسارها التّقدّمي نذكر أيضًا ما تحدّنا به بعض مظاهر الإعلال التي تنتاب طائفة من الكلمات، وهي في معرض التخلص من ثقلها. ومن ذلك تتابع الياء والواو في نسق تنفر منه العربية وتعمل على تعديله بما يحقق الخفة والسهولة في النطق.⁽¹⁷⁷⁾ ومن النماذج المأثورة في هذا السياق عن النّحاة واللغويين نورد الأبنية الآتية: سيد، وصيّب، وميّت، وأيام، وديّار، وقيّام، فإنّ البناء التّقديري لهذه الألفاظ — كما يميله نظام الصياغة في العربية — يقرّر الوحدات اللغوية التالية: سيدُ، صيّبُ، ميّتُ، أيَّامٌ ودِيَارٌ، وقِيَامٌ.⁽¹⁷⁸⁾

فقد استقللت العرب هذا المركب الذي تشكّل من ياء ساكنة متلوّة بواو دون فاصل بينهما، وذلك لأنّ اللسان يعمل معهما في موضعين متبعدين، فالواو ينطلق من أقصى اللسان مع ما يسامته من أقصى الحنك بالإضافة إلى استداره الشفتين، في حين تحدث الياء بارتفاع مقدمة اللسان باتجاه الغار مع انفراج في الشفتين.⁽¹⁷⁹⁾ وعليه فاللسان في نطقه لهذين الصوتين يقوم بحركاتين متتاليتين إحداهما بأقصاه والأخرى بمقدمته. ولاشك أنّ في هذه العملية جهداً ومشقةً تجعلان هذا العضو، على الرغم من مرونته، يحاول التخلص منها بنقل مخرج الواو من أقصى اللسان إلى مقدمته، وذلك بقلبه ياء ليقوم جزء واحد من اللسان بإصدار الصوتين المتتسفين في صورة مركب إدغامي أو مماثلة تامة.⁽¹⁸⁰⁾

وأرجع النّحاة واللغويون القدامي تفسيرهم للتغيير الذي انتاب هذه الكلمات، وأفضى بها إلى المماثلة بين الياء والواو إلى كثرة دوران هذين الصوتين في كلامهم، وعدوا هذه الميزة كافية للاحاق هذين الصوتين، من حيث المعاملة بتلك التي تقارب مخارجها. وهذا ما يبدو واضحاً في قول سيبويه: "الواو والياء

⁽¹⁷⁷⁾ ينظر: حقيقة الإعلال والإعراب، ص: 115.

⁽¹⁷⁸⁾ الكتاب، ص: 365/4 والمقطب، ص: 1/222 والمنصف، ص: 17/2 والسيرافي النحو، ص: 570.

⁽¹⁷⁹⁾ ينظر: الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 210 والمدخل إلى علم اللغة ومناهج البحث اللغوي، رمضان عبد التواب، مكتبة الخانجي بالقاهرة، دار الرفاعي بالرياض، ط1، 1982، ص: 93-92.

⁽¹⁸⁰⁾ دراسات في فقه اللغة، لمحمد الأنطاكي، دار الشرق العربي، بيروت لبنان، ص: 213.

معترضة الحروف التي تداني في المخارج لكثر استعمالهم إياهما، وأنهما لا تخليا
الحروف منهما ومن الألف، أو بعضهن".⁽¹⁸¹⁾ كما تحدث عن إيثار العرب المماثلة
بين الياء والواو في حالة مجئهما على النسق الوارد في الأمثلة المسجدة، فقال: "لما
كانت الواو ليس بينها وبين الياء حاجز ... كان العمل من وجه واحد، ورفع
اللسان من موضع واحد أخف عليهم".⁽¹⁸²⁾

ويرتكز سيبويه وغيره من المتقدمين في تغليب الياء على الواو إلى كون
الأولى أخف من الثانية، وأنها أجدر في كلام العرب وأقدر على حمل الواو على
مماثلتها تلطيفاً للنطق وتسهيلاً له.⁽¹⁸³⁾ ويستدل سيبويه على ثبوت هذه الصفة
— أي الخفة — للباء بقوله: "يدل ذلك على أن الباء أخف عليهم من الواو، إنهم
يقولون: يَيْسِنُ، وَيَبِيسُ، فلا يمحفون موضع الفاء كما حذفوا يَعِدُ".⁽¹⁸⁴⁾ ويؤكّد
المبرد ما ذهب إليه سيبويه، فيقول: "الواو تقلب إلى الباء ولا تقلب الباء إليها، لأن
الواو من الشفقة، وليس من مجمع الحروف، وإنما الإدغام نقل الأثقل إلى
الأخف".⁽¹⁸⁵⁾

ويغضد السيرافي في شرحه للكتاب ما استقر عليه سيبويه وغيره من
المتقدمين، فيقرر أن "قلب الواو إلى الباء أكثر من قلب الباء إلى الواو، وإنما صار
ذلك لشيئين: أحدهما أن الباء في نفسها أخف من الواو، والآخر أن مخرج الباء
أمكن من مخرج الواو، لأن الباء من وسط اللسان والحرف المتوسط للحروف أمكن
وأولى برد غيره إليه".⁽¹⁸⁶⁾

إن اعتماد قدامي النحاة واللغويين مبدأ الخفة، وعدده قوّة ألزمت الواو على
مماثلة الباء، لمن المبادئ العامة التي يؤكّدّها علم الأصوات الصرفي الحديث الذي

(181) الكتاب، ص: 335/4.

(182) نفسه، ص: 365/4.

(183) الكتاب، ص: 335/4 و365 والمنصف، ص: 18 والمقتضب، ص: 1/221.

(184) الكتاب، ص: 338/4.

(185) المقتضب، ص: 1/221-222.

(186) السيرافي النحوي، ص: 571.

رأى أتباعه أنّ منع الثقل وإيشار الأخفّ بالإضافة إلى حفظ الانتماء من القواعد الأساسية في معظم اللغات. (187)

وإذا كان مسار التأثير في المماثلة التّقدمية يتّجه من الأمام إلى الخلف، أي من الصوت الأول صوب الثاني، فإنّ العربية كغيرها من اللغات تعرف مساراً تأثيرياً معاكساً ينطلق من الثاني نحو الأول، أي من الصوت اللاحق باتجاه السّابق. وهذا ما سماه الصوتيون المحدثون بالتماثل الرّجعي أو المدبر. (188) وبيدو مما حملته مصادر اللغة والنحو والقراءة أنّ ثمة ألفاظاً عصفت بعض عناصرها تغييرات صوتية انتابتها، وهي منساقة في رحلتها التّواصيلية داخل تيار الكلام، وقد سعت العربية في تجاوزها متبنية مسلك التّماثل في مساقه الرّجعي لإقرار الانسجام والتّوافق بين المتنافرين من أصوات هذه الكلمات.

ويلاحظ في هذه الألفاظ التي ساقها قدماء النّحاة واللغويين شواهد على هذا النوع من التّغيير أنّ تأثير الصوت الثاني في الأول تتفاوت درجته بين التّقريب الجزئيّ والمماثلة التّامة، وذلك استجابة لما يتطلّبه الذوق العربيّ ونظام الاستعمال الذي يجذب دوماً نحو السهل والميسّر من الأصوات.

والثابت أنّ الانفراج الصوتيّ الذي تتبعيه العربية، هنا، في درء كلّ تصدّع صوتيّ لمّا بكلّماتها قد يقف عند إدناء الصوت السّابق من ملاحقه بتنازل الأول عن بعض صفاتـه استجابة لتأثير الثاني. وقد يسري هذا بينهما في حال التّماس واللاملاصقة، كما قد ينفذ تأثير الثاني في الأول مع وجود حاجـل يتوسطـهما سواء أكان صائتاً أم صامتاً.

وقد لا يكتفي الناطق العربيّ بهذا التقاربـ الجـزئـيّ طالما ظلّ يشعر بنوع من الثقل والتكلّف في إنتاج الصوتـين المتقارـين، وهنا تدفعـ العربيةـ بالمتـماـسينـ إلى تعمـيقـ

(187) ينظر: حقيقة الإعلال والإعراب، ص: 87.

(188) ينظر: الأصوات اللّغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 287 و دراسة الصوت اللّغويّ، ص: 325 والتطور التّحوي للّغة العربيّة، ص: 29 و علم الأصوات، برتريل مالمبرج، تعرّيف و دراسة عبد الصبور شاهين، مكتبة الشّباب، القاهرة مصر، دبـ، ص: 141.

الصلة ونبذ ما بينهما من فرق، وذلك بدعوة الصّوت التّالي سابقه إلى التّجرّد من خصائصه والتّتحي عنها قصد مماثلته مماثلة تامة، ثمّ الفناء فيه. وذلك على ما سينحلّي في الأمثلة التي سنوردها دلائل على ما قلناه، وكذا منبهة على مساعدة الصّوتين العرب القدامى في هذا النوع من الدّرس. وقد آثرنا البدء بعرض أمثلة التّماثل الجزئيّ بصنفيه المتّصل والمنفصل، ثمّ تتبعه بنماذج التّام.

فمن صور التّماثل الجزئيّ أو النّاقص في حالة التّماس أو الاتّصال تزوّدنا المصادر اللّغوية القديمة بأمثلة غزيرة تمتّ معالجتها وإزالة ما بها من اضطراب عن طريق هذا المنحى التّماثلي. فمن ذلك مثلاً ما أورده سيبويه حين أفضى به منهجه في كتابه إلى باب المضارعة الذي نصّ فيه على أنّ بعض العرب يضارعون الصّاد بالزّاي عند محاورها للدّال مجاورة مباشرة في نحو مصدر، وأصدر، والتّصدير. (189)

والغرض من المضارعة هنا بعث الانسجام والتّوافق بين المتماسين عن طريق إدانة الصّاد المهموسة من الدّال المجهورة، وذلك بإشارتها قليلاً من جهر الزّاي الذي يشاركها في المخرج والرّخواة والصّفير، ويتفق والدّال جهراً. وبهذا يكون المنطوق حينئذ زاياً مفخّمة.

ويرى سيبويه أنّ علّة اختيار العرب للمضارعة هنا وعدّها الوجه المروم لديهم مردّه إلى تعذر إدغام الصّاد في الدّال لعدم التّكافؤ الصّوتيّ بينهما، كما أنّ إبدالها زاياً حالصة فيه انتقاد وإجحاف بصوت الصّاد المفخّم. (190) وعلى الرغم من كلّ هذا آثر هؤلاء النّاطقون تغليب الدّال على الصّاد ومستندهم في هذا — فيما نزعم — يعود إلى موقعها الحصين، فهي تحتلّ صدارة مقطع لاحق في حين تمثّل الصّاد نهاية مقطع سابق، وينضاف إلى هذا كونها مهموسة، والدّال مجهورة، وهذا التّتابع ينجرّ عنه نسق صوتيّ مرفوض في العربية، ومن هنا مالوا إلى تغليب الدّال على الصّاد جاعلين تيار التّأثير يهبّ من الثاني على الأول. وفي ذلك يقول

(189) الكتاب، ص: 477/4 و الموجز في التّحو، ص: 176.

(190) ينظر: الكتاب، ص: 478/4 و المنصف، ص: 2/328 و المقضب، ص: 1/173.

سيبويه: "جعلوا الأول تابعاً للآخر، فضارعوا به أشبه الحروف بالذال من موضعه وهي الزّاي، لأنّها مجحورة غير مطبقة، ولم يبدلوها زاياً خالصة كراهية الإجحاف بها للإطباقي".⁽¹⁹¹⁾

كما أورد سيبويه نقاً عن بعض الفصحاء، أنّهم ضحوا بما في الصّاد من إطباقي وتفخيم، فأبدلواها زاياً محضة. وذلك في قوله: "سمعنا العرب الفصحاء يجعلونها زاياً خالصة، كما جعلوا الإطباقي ذاهباً في الإدغام. وذلك قولك في التّصدير: التّزدير، وفي الفصد: الفزد، وفي أصدرت: أزدرت".⁽¹⁹²⁾ ويعلّل سيبويه جنوح الطّائفتين من العرب إلى مضارعة الصّاد السّاكنة بالزّاي أو إبدالها زاياً خالصة عند ملاصقتها للذال بقوله: "إنما دعاهم إلى أن يقربوها ويدلّوها أن يكون عملهم من وجه واحد وليس عملاً أستنthem في ضرب واحد، إذ لم يصلوا إلى الإدغام، ولم يحسروا على إبدال الذال صاداً، لأنّها ليست بزيادة كالثاء في افتعل".⁽¹⁹³⁾

وممّا جاء في القرآن مؤيّداً لهذا الاستخدام عند العرب، أي مضارعة الصّاد للزّاي عند محاورة الذال، نذكر قوله تعالى: «وَمَنْ أَصْدَقُ مِنَ اللَّهِ حَدِيثًا»،⁽¹⁹⁴⁾ وقوله: «وَمَا كَانَ صَالِثُهُمْ عِنْ الْبَيْتِ إِلَّا مُكَاءً وَتَصْدِيَّةً»،⁽¹⁹⁵⁾ وقوله: «فَاصْدَعْ بِمَا تُؤْمِرَ وَأَغْرِضْ عَنِ الْمُشْرِكِينَ»،⁽¹⁹⁶⁾ وقوله: «وَمَا كَانَ حَدِيثًا يُفْتَرَى، وَلَكِنْ تَصْدِيقَ الَّذِي يَبَيِّنَ يَدِيهِ»⁽¹⁹⁷⁾ وما أشبه ذلك.

فقد أورد ابن مجاهد أنّ حمزة والكسائيّ كانوا يشمان الصّاد السّاكنة، فيلفظان بها بين الصّاد والزّاي، ولا يضبطها الكتاب.⁽¹⁹⁸⁾ ونقل الفراء أنّ حمزة

(191) الكتاب، ص: 478/4 و الموجز في التحو، ص: 176.

(192) الكتاب، ص: 478/4.

(193) الكتاب، ص: 478/4.

(194) الآية 87 من النساء.

(195) الآية 36 من الأنفال.

(196) الآية 94 من الحجر.

(197) الآية 111 من يوسف.

(198) كتاب السّبعة في القراءات، ص: 106-107.

الزيّات كان يبدل الصّاد السّاكنة زايّاً خالصة عند ماستها للدّال، أمّا إذا تحرّكت الصّاد، فإنّه لا يبدلها. (199)

ومن صور هذا التأثير أيضاً أن تختل السين، وهي ساكنة موضع الصّاد قبل الدّال، فتؤثر الثانية بجهرها في سابقتها المهموسة داعيّة إياها إلى التخلّي عن موقعها لصالح نظيرها المجهور، وهو الزّاي المنسجم مع الدّال طرداً لصفة الجهر وعميماً لها بين المتماسين. يقول سيبويه في ذلك: "فإنْ كانت سين في موضع الصّاد، وكانت ساكنة لم يجز إلا الإبدال إذا أردت التّقريب، وذلك قوله في التّسدير: التّزديـر، و في يسـدل ثوبـه: يزـدل ثـوبـه، لأنـها من موضع الزّايـ وليـست بمـطـبـقة فيـقـى لها الإـطـبـاق". (200) فالإـبدـالـ، هـنـاـ، مـحـضـ لمـ يـقـ معـهـ لـلـسـينـ أـثـرـ لـمـ كـانـ الصـوتـانـ مـتـكـافـيـنـ وـلـمـ يـكـنـ يـمـيـزـ بـيـنـهـمـ إـلـاـ الجـهـرـ وـالـهـمـسـ. (201)

ومن قبيل هذا التّمثال المدبر النّاقص في حال الاتّصال أيضاً ندرج ما ذكره سيبويه من ميل بعض العرب إلى مضارعة الشّين السّاكنة بالزّاي إذا لحقتها الدّال قياساً لها على الصّاد، وذلك في مثل قوله: أشدـقـ. وعلـةـ هـذـاـ التـمـاـلـ أوـ المـضـارـعـةـ فيـ نـظـرـ سـيـبـويـهـ وـغـيـرـهـ مـنـ الـمـتـقـدـمـيـنـ كـوـنـ الشـينـ "استـطـالـتـ حـتـىـ خـالـطـتـ أـعـلـىـ الشـيـنـيـنـ، وـهـيـ فيـ الـهـمـسـ وـالـرـخـاوـةـ كـالـصـادـ وـالـسـيـنـ، وـإـذـ أـجـرـيـتـ فـيـهـ الصـوتـ وـجـدـتـ ذـلـكـ بـيـنـ طـرـفـ لـسـانـكـ وـانـفـرـاجـ أـعـلـىـ الشـيـنـيـنـ". (202)

وعليه فلما لامست الشّين مخرج الصّاد والـسـيـنـ كما وافتـهماـ فيـ بعضـ صـفـاقـهـمـ، عـاـمـلـهـاـ مـعـاـمـلـتـهـمـ لـلـصـادـ، فـضـارـعـواـ بـهـاـ الزـايـ كـمـضـارـعـتـهـمـ لـهـاـ بـالـصـادـ. وـقـدـ يـدـفـعـهـمـ حـبـبـهـمـ لـلـاطـرـادـ وـإـيـشـارـهـمـ التـجـانـسـ وـالتـقـرـيبـ بـيـنـ الـأـصـوـاتـ فـيـ كـلـامـهـمـ إـلـىـ مـضـارـعـةـ الـجـيـمـ السـاـكـنـةـ بـالـزـايـ إـذـاـ وـلـتـهـاـ الدـالـ حـمـلاـ لـهـاـ عـلـىـ الشـينـ، كـمـ يـسـتـشـفـ ذـلـكـ فـيـ قـوـلـ سـيـبـويـهـ: "وـالـجـيـمـ أـيـضاـ قـدـ قـرـبـتـ مـنـهـاـ فـجـعـلـتـ بـعـتـلـةـ الشـينـ

(199) كتاب السبعة في القراءات، ص: 106.

(200) الكتاب، ص: 478/4-479.

(201) ينظر: كتاب السبعة في القراءات، ص: 108.

(202) الكتاب، ص: 474/4.

من ذلك قوله: في الأجدر: **الأشدر**، وإنما حملهم على ذلك أنها من موضع حرف قد قرب من الزّاي".⁽²⁰³⁾

والظاهر من وصف سيبويه للجيم المضارعة للزّاي أنها تلك الجيم التي بولغ في رخاوها حتى أصبحت شيئاً مجهورة، فاقتربت بذلك من الزّاي، ومن ثم حدثت المضارعة بينهما.⁽²⁰⁴⁾ ومن صور المضارعة أو التّماثل الرّجعي الناقص في شقّه المتّصل نذكر ما يحدث للنّون السّاكنة عند محاورتها للباء محاورة مباشرة في نحو شنباء وعنبر، ومن بك وما إلى ذلك من الأمثلة التي سيقت على هذا المنوال. فقد نصّ المتقدّمون من النّحاة واللغويين على أنّ سبيل العربية في معالجة ثقل النّطق النّاجم من تتبع النّون والباء أن تعمد إلى التّقريب بينهما، وذلك يجعل الثانية تؤثر في الأولى فتبدها صوتاً يتّفق وإياها مخرجاً، إذ كلتاها شفهية، كما يربطها بالنّون وحدة الجري بالإضافة إلى اشتراكهما في الغنة، وهو صوت الميم.

ولعلّ المسوّغ الذي استندت إليه العربية في اتخاذ الإبدال كيفية لتحقيق التّماثل، ومن ثم درء ما ينجر عن تلاقي النّون والباء مرده إلى انتفاء الالتباس، إذ يمتنع في الكلام العربي أن يقع في شيء منه ميم ساكنة قبل الباء، فلما أمنوا اللبس أبدلوا النّون ميماً لأنّ كليهما صوت أغن.⁽²⁰⁵⁾

ويرى سيبويه أنّ علة إبدال الميم من النّون في هذا السّياق أساسه أنه لما كانت النّون كالميم في الغنة، وكانت الباء كالميم في إلرام الشفتين "جعلوا ما هو من موضع ما وافقها في الصّوت بمحترة ما قرب من أقرب الحروف منها في الموضع، ولم يجعلوا النّون باءً لبعدها في المخرج، وأنّها ليست فيها غنة ولكنّهم أبدلوا في

⁽²⁰³⁾ نفسه، 4/479.

⁽²⁰⁴⁾ ينظر: لحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة، ص: 246 والمحيط، الأنطاكي، ص: 122.

⁽²⁰⁵⁾ المقضب، ص: 1/218-219.

مكاحنا أشباه الحروف بالنون، وهي الميم".⁽²⁰⁶⁾ لأنّها مؤاخية للنون في الغنة
 ومشاركة للباء في المخرج.⁽²⁰⁷⁾

وضاللة الناطق العربي من تقريب النون من الباء بإبدالها ميماً أن يكون العمل
 من وجه واحد، بغية تيسير النطق والتقليل من الجهد المبذول.⁽²⁰⁸⁾ وممّا جاء من
 صور هذه المماثلة في القرآن الكريم نورد قوله تعالى: ﴿فَلَمَّا جَاءَهَا نُودِيَ أَنْ بُوْرَكَ
 مَنْ فِي النَّارِ﴾.⁽²⁰⁹⁾ وقوله: ﴿قَالَ يَا آدَمُ أَبْئِهُمْ بِأَسْمَائِهِمْ﴾⁽²¹⁰⁾ وقوله: ﴿وَمِنَ
 الْجِبَالِ جُدَدُ بَيْضٍ﴾.⁽²¹¹⁾

ونشير هنا إلى أنّ ما أصاب النون إبدالاً أدائياً تضيّعه المشافهة والسماع لا
 الرسم. وهذا شكّ الفراء أن يكون هذا إبدالاً، وعدّ ما يعتري النون إذا لحقت بها
 الباء إخفاءً لا تزول معه النون كلية كما يبدو في قوله: "العنبر، وكلّ نون ساكنة
 قبل الباء مخفية، أخفيت النون قبل الباء".⁽²¹²⁾ ولكنّ السيرافي ردّ زعمه متصرّاً
 للبصريين بعامة، فقال: "والذي قاله سيبويه والبصريون إنّها ميم، و هو الصّحيح
 ... فإنّ ادعى مدّع إنّها مخفاة غير بيّنة، وهي ساكنة بعدها باء ... فهي بمترّتها مع
 القاف، والكاف ونحوهما، والذي يسمع غير ذلك".⁽²¹²⁾

ويذهب بعض الصوتين الحديثين إلى وسم هذا النوع من التقريب بالمماثلة
 المخرجية، لأنّها أدّت إلى إشراك صوتين في مخرج واحد، فالباء إذا تلت نوناً ساكنة
 حرّت مخرجها من اللّثة إلى الشفتين حيث مخرج الباء، لتصبح النون بذلك ميماً في
 مثل انبعث وانبرى اللّتين تنطّقان امبث وامبرى.⁽²¹³⁾

⁽²⁰⁶⁾ الكتاب، ص: 4/453.

⁽²⁰⁷⁾ التحديد في الإنقان والتجويد، ص: 117.

⁽²⁰⁸⁾ ينظر: المقتضب، ص: 1/219.

⁽²⁰⁹⁾ الآية، 8 من النمل.

⁽²¹⁰⁾ الآية 33 من البقرة.

⁽²¹¹⁾ الآية 27 من فاطر.

⁽²¹²⁾ ما ذكره الكوفيون من الإدغام، ص: 67.

⁽²¹³⁾ ينظر: دراسات في فقه اللغة، للأنطاكي، ص: 213 ودراسة الصوت اللغوّي، ص: 326.

ويستشف من تعاير سبويه أنه يستخدم مصطلح المضارعة لكلّ تقريب أدائي يجمع بين صوتين ويفتقر إلى رمز كتابي يضبطه كتقريب الصاد من الزّاي، أي الميل إلى إدافة الأولى شيئاً من جهر الثانية مع المحافظة على تفخيم الأولى. وقد عبر ابن سينا عن هذا الصوت المركب بالصاد الرائي.⁽²¹⁴⁾ ويقترب هذا الصوت من نطق عامة الشّام ومصر للظاء في نحو الكلمة ظالم.⁽²¹⁵⁾

ومن قبيل هذا الصوت أيضاً الشين المضارعة للزّاي في نحو قول ناس من العرب في مثل الكلمة أشدق بإخراجها بين الشين والزّاي، وهذا دعاها ابن سينا بالشين الرائي.⁽²¹⁶⁾ ويستعمل سبويه في مقابل هذا، مصطلح الإبدال للدلالة على كلّ صوت حلّ محلّ غيره، وله ما يقيده رسمًا في المنظومة الصوتية العربية.

واستحضاراً لما فات، فإنّ ما تمّ سرده من أمثلة يدخل ضمن التّماثل المدبر أو الرّجعي وفي ضربه الناقص أو الجزئي مع التّاخم المباشر بين التّماسين. غير أنّ الملاصقة ليست ضرورية أو حتمية لتحقيق نوع من التّماثل بين المتحاورين. فقد يحدث — إرضاءً للذوق — أن ينفذ تأثير الصوت الثاني في الأول مع وجود فاصل بينهما ليقيم بينه وبين ذلك الصوت المتقدم عليه شكلاً من أشكال التّماثل. والثابت أنّ الصوت العازل بين المتفاعلين إما أن يكون من صنف الصوائت، وهو الغالب، وإما أن يكون من صنف الصّوامت. وذلك على ما سيتضح في عرضنا بعض صور التّماثل الناقص في حالة الانفصال، كما وردت أمثلته عند قدامي النّحاة واللغويين. فهذا سبويه يسوق أمثلة تبرز أنّ العربية قد تتجاوز الفوارق الفاصلة بين المتحاورين سعياً منها للربط بينهما تسهيلاً للنطق وتذليلًا له. فقد تؤثر المضارعة أو المماثلة في غياب الملمسة المباشرة بين المتنافرين مثل تقريب الصاد

⁽²¹⁴⁾ رسالة أسباب حدوث الحروف، للشيخ الرئيس أبي علي الحسين بن سينا، تحقيق محمد حسان الطيان و يحيى مير علم، تقديم ومراجعة شاكر الفحام، وأحمد راتب النقاخ، مطبوعات مجمع اللغة العربية، دمشق سوريا، الطبعة الأولى 1983، ص: 88.

⁽²¹⁵⁾ ينظر: المحيط، محمد، الأنطاكي، دار الشرق العربي بيروت لبنان، الطبعة الثالثة، ص: 122 و دراسة الصوت اللغوي، ص: 326.

⁽²¹⁶⁾ رسالة أسباب حدوث الحروف، ص: 80.

المتحرّكة من الزّاي استجابةً لتأثير الدّال والرّاء بعدها في نحو: صدقت، ومصادر، والصّراط، وذلك بتنازل الصّاد عن همسها لتنقلب إلى نظيرها المجهور، وهو الزّاي، مع الإبقاء على إطباقها عند طائفة من العرب، أو تتحول إلى زاي خالصة عند غير هؤلاء.

والملاحظ فيما قرّره سيبويه أنّ ما أصاب الصّاد في هذه الأمثلة إبدالٌ تكيفيٌّ أدائيٌّ من أجل مجانسة الدّال أو الرّاء في صفة الجهر، ولم يتعد الرّسم لقوله: "إِنْ تحرّكَ الصّادُ لَمْ تبدلْ، لَأَنَّهُ قَدْ وَقَعَ بَيْنَهُمَا شَيْءٌ فَامْتَنَعَ مِنِ الإِبْدَالِ، إِذْ كَانَ يَتَرَكُ الإِبْدَالَ وَهِيَ سَاكِنَةٌ، وَلَكِنَّهُمْ قَدْ يَضَارُّونَ بِهَا نَحْوَ صَادٍ صَدَقَتْ ... وَرَبِّمَا ضَارُّوا بِهَا وَهِيَ بَعِيدَةٌ، نَحْوَ مَصَادِرِهِ، وَالصّراطِ".⁽²¹⁷⁾

ويقيس سيبويه وغيره من المتقدّمين ما يحدث للصاد حين تعقبها الدّال بما يقع للسّين حين تسبق القاف. فقد ضارعوا بها الصّاد تأثراً بالقاف، ولم يعُزوا بما بينهما من الحوائل، يظهر هذا فيما أورده سيبويه نقلًا عن العرب من أنّها تجري المضارعة بين الصّاد والزّاي، وهي بعيدة عن الدّال، فهي هنا "بِمُتَرْلَةٍ قَوْلُهُمْ: صَوِيقٌ وَمَصَالِيقٌ، فَأَبْدَلُوا السّينَ صَادًا كَمَا أَبْدَلُوهَا حِينَ لَمْ يَكُنْ بَيْنَهُمَا شَيْءٌ فِي: صَقْتَ وَنَحْوَهُ".⁽²¹⁸⁾

ومن نماذج التّماثيل النّاقص في جانبه الجزئيّ، وفي حال الانفصال، نذكر ما ساقه المتقدّمون من التّحاوة واللغوين على لسان بني العبر. فقد نصّوا على أنّ هؤلاء القوم آثروا إبدال السّين صاداً، إذا تلاها صوت من السّبعـة المستعملـة، سواء كان التّجاور مع التّماس أو التّباعد نحو قولهم: صقت في سقت، وصقر في سقر، وصلخت في سلخت، وصالغ في سالغ، وصطر في سطر، وصاطع في ساطع، ومصاليخ في مساليخ.⁽²¹⁹⁾ فقد اجتمع في هذه الألفاظ صوتان: الأول منها

(217) الكتاب، ص: 478/4.

(218) الكتاب، ص: 478/4 و الخصائص، ص: 142/2-143.

(219) ينظر: الكتاب، ص: 479/4-480 و المقتضب، ص: 1/225 و السيرافي التحوي، ص: 308.

مستفل يَتَّخِذُ مَعَهُ اللِّسَانَ وَضِعْوًا مَسْتَوِيًّا فِي قَاعِ الْفَمِ، وَثَانِيهِمَا مَسْتَعْلِلٌ يَعْمَلُ مَعَهُ اللِّسَانَ مَتَصِبِّعًا صَوْبَ الْحَنْكِ الْأَعْلَى. نَـا يَؤْثِرُ الْلَّاْلِقِ فِي السَّابِقِ الَّذِي لَا يَجَاوِرُهُ بِمَجاوِرَةٍ مُـبَارِّةٍ، فَيَدْعُونَ إِلَى مَمَاثِلَتِهِ مُـمَاثِلَةً نَـاقِصَةً، وَذَلِكَ يَـإِبْدَالُهُ صَوْتًا مَسْتَعْلِلًا مِنْ خَرْجِ السَّيْنِ يَـتَحَاجِسُ وَالصَّوْتَ الْمُؤْثِرِ فِيهِ، لَأَنَّهُ ثَقَلَ عَلَى هَذِهِ الطَّائِفَةِ مِنَ الْأَعْرَابِ أَنْ يَعْمَلَ اللِّسَانَ مَنْخَفِضًا وَمَسْتَعْلِلًا فِي كَلْمَةٍ وَاحِدَةٍ، فَقَلَبُوا السَّيْنَ إِلَى الصَّادِ، لَأَنَّهُمْ مُـؤَاخِيَّةً لَهَذِهِ الْأَصْوَاتِ فِي الْإِطْبَاقِ وَالْاسْتَعْلَاءِ وَمِنْاسِبَ السَّيْنِ فِي الصَّفِيرِ، لِيَعْمَلَ اللِّسَانُ فِيهِمَا مَتَصِبِّعًا فِي الْحَنْكِ عَمَلًا وَاحِدًا.⁽²²⁰⁾

وَيَرِى سَيِّبوُيَهُ أَنَّ الْأَكْثَرَ وَالْأَجْوَدُ فِي كَلَامِ الْعَرَبِ تَرَكُ السَّيْنَ عَلَى حَالِهِمْ دُونَ إِبْدَالٍ، غَيْرُ أَنَّ بَيْنَ الْعَنْبَرِ نَـدَّوَا عَنْ بَقِيَّةِ الْعَرَبِ وَفَضَّلُوا التَّقْرِيبَ بَيْنَ السَّيْنِ وَالْمَسْتَعْلِيِّ، لِيَكُونَ تَنَاوِلُهُمَا مِنْ وَجْهٍ وَاحِدٍ.⁽²²¹⁾ وَقَدْ نَـصَّ عَلَى أَنَّ مَسْوَغَهُمْ فِيمَا ذَهَبُوا إِلَيْهِ أَنَّهُ "لَمَّا كَانَ يَـتَقْلُ عَلَيْهِمْ أَنْ يَـكُونُوا فِي حَالٍ تَسْفَلَ ثُمَّ يَـصْعَدُونَ أَسْتَهْمُمْ أَرَادُوا أَنْ يَـكُونُوا فِي حَالٍ اسْتَعْلَاءٍ وَأَلَا يَـعْمَلُوا فِي الْإِصْعَادِ بَعْدَ التَّسْفَلِ، فَأَرَادُوا أَنْ تَقْعُدُ أَسْتَهْمُمْ مَوْقِعًا وَاحِدًا".⁽²²²⁾ وَلِتَحْقِيقِ ذَلِكَ أَبْدَلُوا مِنْ مَوْضِعِ السَّيْنِ أَشْبَهُ الْحَرْفِ بِالْقَافِ وَأَخْوَاهَا لِيَكُونَ الْعَمَلُ مِنْ وَجْهٍ وَاحِدٍ وَهِيَ الصَّادُ، لَأَنَّ الصَّادَ تَصْبِعُ إِلَى الْحَنْكِ الْأَعْلَى لِلْإِطْبَاقِ، وَلَمْ يَـبَلُوا مَا بَيْنَ السَّيْنِ وَهَذِهِ الْأَصْوَاتِ مِنَ الْحَوَاجِزِ.⁽²²³⁾

وَيُـسْتَسِعُ الدُّوْقُ الْعَرَبِيُّ فِي الْمُـقَابِلِ الْأَنْتِقَالِ مِنَ الْأَعْلَى إِلَى الْأَسْفَلِ، وَلَا يَـشْعُرُ بِمَؤْوِنَةِ فِي التَّدْرِجِ مِنَ الْأَوَّلِ إِلَى الثَّانِيِّ. وَعَلَيْهِ، إِنَّمَا تَقْدَمَتِ الْأَصْوَاتِ الْمَسْتَعْلِيَّةِ عَلَى السَّيْنِ، فَإِنَّ الْعَرَبَ تَجْمَعُ عَلَى تَصْفِيَّةِ صَوْتِ السَّيْنِ وَإِخْلَاصِهِ وَمَنْعِ إِبْدَالِهِ صَادًا، وَحَجَّتْهُمْ فِي ذَلِكَ أَنَّ دَافِعَهُمْ إِلَى إِبْدَالِ السَّيْنِ صَادًا، لَمَّا كَانَتِ الْمَسْتَعْلِيَّةُ بَعْدَهَا، اسْتَقَاهُمْ أَنْ يَـكُونُوا فِي حَالٍ اخْتَدَارٍ ثُمَّ يَـرْتَفِعُوا. أَمَّا إِنَّمَا كَانَتِ الْمَسْتَعْلِيَّةُ قَبْلَ السَّيْنِ،

(220) يَـنِظَرُ كِتَابَ السَّبْعَةِ فِي الْقِرَاءَاتِ، ص: 107.

(221) يَـنِظَرُ الْكِتَابَ، ص: 480/4 وَالْمَقْتَضِيَّ، ص: 225/1.

(222) الْكِتَابُ، ص: 4/130.

(223) يَـنِظَرُ الْكِتَابَ، ص: 4/480.

فإن ذلك مستساغ لديهم خفيف عليهم، لأنهم ينحدرون إليها انحداراً⁽²²⁴⁾. ولهذا نصّ المتقدمون من النّحاة واللغويّين على عدم جواز قلبها صاداً في نحو: قست وقوس وطست⁽²²⁵⁾ وإنما فعلوا ذلك، لأن "الانحدار أخف" عليهم من الاستعلاء من أن يصعدوا من حال التّسفل".⁽²²⁶⁾

والناظر في هذه الأمثلة يدرك أنّ مسار التأثير فيها انطلق من المتأخر نحو المتقدم مع التراخي وامتثالاً لوجبات الصوت المؤثر، و ما يرتضيه الذوق العربي ويستلزمـه النـظام الصـوتيـ الذي يدعـو الصـوت السـابق إـلى التـخلـي عن استفـالـه لصالـح نظـيرـه المستـعـلـيـ المـطـبـقـ، ليـقتـربـ من مـلاـحـقـهـ صـفـةـ تسـهـيلـاًـ لـلنـطقـ وـتـيسـيراًـ لـهـ.

وقد لا يتحقق التماثل الناقص مـآربـ العـربـيـةـ في السـهـولةـ والـيـسرـ والتـقلـيلـ من الجـهـدـ العـضـليـ، فيـدعـوـ الصـوتـيـنـ المـتـافـرـيـنـ الـلـذـيـنـ سـبـبـ اـجـتمـاعـهـمـ عـسـراـ فيـ النـطقـ إلىـ مـزـيدـ منـ التـقـارـبـ وـالـاتـحـامـ حـتـىـ يـتـمـاثـلـ تـمـاثـلـاـ تـامـاـ، ثـمـ يـدـغـمـ الأـوـلـ فـيـ الـثـانـيـ.⁽²²⁶⁾ منـ ذـكـرـ مـثـلـ بـعـضـ مـظـاهـرـ الإـعـلـالـ الـيـتـوـسـلـ فـيـ إـعادـةـ التـواـزنـ وـالـاسـتـقـرارـ إـلـيـهـ بـظـاهـرـةـ الـمـمـاثـلـةـ فـيـ مـسـاقـهـاـ الـمـدـبـرـ أوـ الـرـجـعـيـ. وـمـنـ أـمـثـلـهـاـ فـيـ العـربـيـةـ ماـ يـصـيبـ الـوـاـوـ وـالـيـاءـ عـنـدـ وـقـوعـهـمـ فـاءـ فـيـ (ـافـتـعلـ). فـقـدـ نـصـّـ المتـقدمـونـ منـ النـحـاةـ وـالـلـغـوـيـنـ عـلـىـ آنـهـ "ـمـنـ كـانـتـ فـاءـ (ـافـتـعلـ)ـ وـأـوـاـ وـيـاءـ، قـلـبـتـ تـاءـ فـيـ أـكـثـرـ الـلـغـاتـ".⁽²²⁷⁾ وـذـكـرـ فـيـ نـحـوـ قـوـلـهـمـ: مـتـقـدـ، وـمـتـعـدـ، وـأـتـقـدـ، وـأـتـعـدـ، وـأـتـزـنـ، يـتـزـنـ فـهـوـ مـتـزـنـ، وـأـتـلـجـ، يـتـلـجـ، فـهـوـ مـتـلـجـ. وـأـصـولـ هـذـهـ الـأـلـفـاظـ كـمـاـ يـقـرـرـهـاـ نـظـامـ الصـيـاغـةـ فـيـ العـربـيـةـ هـيـ: مـوـتـقـدـ، وـمـوـتـعـدـ، وـأـوـتـقـدـ، وـأـوـتـعـدـ، وـأـوـتـزـنـ، يـوـتـزـنـ، فـهـوـ مـوـتـزـنـ، وـأـوـتـلـجـ يـوـتـلـجـ فـهـوـ مـوـتـلـجـ.⁽²²⁸⁾

(224) ينظر: معاني القرآن للفراء، ص: 93/3 و المقتضب، ص: 225/1.

(225) المقتضب، ص: 225/1.

(226) السيرافي التحوي، ص: 328.

(227) شرح الملوكي في التصريف، ص: 292.

(228) ينظر: الكتاب، ص: 4/334 وشرح الملوكي في التصريف، ص: 293-294.

ويلحق الياء في (افتعل) ما أصاب الواو، فتبدل هي الأخرى تاءً في قوله: اتبس، يتبس فهو متّبس، واتّسر يتّسر، فهو متّسر، والبناء التقديريّ لهذه الكلمات كما يملئه النّظام الأصليّ، هو كما يليه ايتبس، ييتبس، فهو ميتبس، وايتأس (229) ييتّس، فهو ميتّس، وايتّس، ييتّسر فهو ميّسر.

فقد تتابع في هذه الأبنية صوتان الأول منهما مجحور يمثل نهاية المقطع الأول، وهو بحكم موقعه ضعيف خائز القوّة في حين يحتل الثاني بداية المقطع المواли، وهو موضع يمنحه القوّة والحسانة. فأثر بذلك في سابقة فأبدله صوتاً من جنسه يماثله مماثلة تامة، ثمّ أفنى فيه، لأنّ المتماسين إذا كان الثاني منهما أشدّ تمكناً من الذي يسبقها، (230) وتقاربها تقارب ما يجب إدغامه، لم يصلح إلاً إبدال الأول من جنس الثاني، ثمّ إدغامه فيه. (231)

ويرى قدامي التّحاة واللغويّين أنّ العلة في إبدال بعض العرب الواو والياء تاءً إذا وقعتا فاء لـ (افتعل) مردّه إلى استئصالهم هذين الصّوتين في ذينك الموقعين لكثرة ما يتعريهما من تقلّبات نتيجة تغيير أحوال ما قبلهما. وهذا آثر هؤلاء القوم إبدالهما صوتاً أجلد منهما لا يزول بتأثير ما سبقه، وكان ذلك أخفّ عليهم. (232)

وقد حاول أحد المتأخرین إبراز المسوّغ الذي استندت إليه هذه الطائفة من العرب في جعلها تاء الافتعال تؤثر في فائه فتقضي بإبدالها صوتاً من لفظها، فرأى "أنّهم لو لم يقلبوهما تاءً هنا لزمهم قلب الواو ياءً إذا انكسر ما قبلها، نحو قولك: ايتعد، ايتلّج، ايتزن، وفي الأمر: ايتعد، ايتزن، وإذا انفتح ما قبلها قلت ألفا نحو: ياتعد، ياتلّج ... ثمّ ردّوها وأوّل إذا انضم ما قبلها، وكذلك الياء. فلما رأوا مصيرهم إلى تغييرهما، لتغيير أحوال ما قبلهما، لو لم يقلبوهما، قلبواهما إلى التاء، لأنّه

(229) الكتاب، ص: 338، وشرح الملوكى في التصريف، ص: 294.

(230) ينظر: آثر القراءات في الأصوات والنحو العربي، ص: 238 ودراسات في فقه اللغة، ص: 214.

(231) ينظر: المقتصب، ص: 173/1.

(232) ينظر: الكتاب، ص: 334/4.

حرف أجدل لا يتغير لتحوله ما قبله، وهو قريب المخرج من الواو، وفيه همس يناسب لين الواو والياء، ليوافق لفظه لفظ ما بعده، وهو التاء فيدغم فيها ويقع النطق بهما دفعة واحدة، فلذلك قالوا: أَتَلْجُ، وَأَتَعْدُ، وَأَتَسِرُ".⁽²³³⁾

وخالف ناس من العرب غيرهم، ففضلوا إبقاء الواو والياء على أصلهما من غير إبدال، واحتملوا من التغيير ما تجنبه غيرهم، فقالوا: ايتعد وايتزن، فهو متعدد وموتزن.⁽²³⁴⁾ واللاحظ، هنا، في هذه الأمثلة أنَّ تيار التأثير فيها يتجه من الخلف نحو الأمام، وفيه يقضي الصوت اللاحق بإبدال السابق عليه صوتاً من جنسه إرادة التماثل معه، "لأنَّ رفع اللسان من موضع واحد أخفٌ عليهم في الإدغام".⁽²³⁵⁾ ومن صور التماثل المدبر التام التي تتبَّه إليها علماء العربية الأوائل أثناء وضعهم ضوابط اللغة العربية نذكر ما أسفروا عنه التطور في صيغتي (تفعل وتفاعل)، وهما في حركتهما بحثاً عن استقرارهما وتوازنهما. فقد لاحظوا أنَّ تاء (تفعل وتفاعل) عند إسنادها إلى المضارع تتأثر بالفاء بعدها، إذا كانت صوتاً صفريّاً أو أسنانياً، ثم يلحق الماضي بالمضارع قياساً عليه، نحو قولهما:

يتطوع ← يُتطوع ← يطوع ← اطوع.

يتذكَّر ← يُذكَّر ← يذكَّر ← اذكَّر.

يتسمَّع ← يتسمَّع ← يسمَّع ← اسمَّع.

يتناقل ← يتناقل ← يثناقل ← اثناقل.

يتدارأ ← يتدارأ ← يدَّارأ ← ادارأ.

يتدارك ← يتدارك ← يدَّارك ← ادارك.⁽²³⁶⁾

والظاهر في هذه الأمثلة أنَّ الفاء في الصيغتين قد تأرجحت بين مجنس للباء قبلها أو مقارب لها والثابت في العربية أنَّ الصوتين إذا اشتراكاً في مخرج أو تقاربها

⁽²³³⁾ شرح الملوكي في التصريف، ص: 294-295.

⁽²³⁴⁾ ينظر: الكتاب، ص: 334/4 وشرح الملوكي في التصريف، ص: 295.

⁽²³⁵⁾ الكتاب، ص: 335/4.

⁽²³⁶⁾ الكتاب، ص: 474/4 ومعاني القرآن للأخفش، ص: 1/283.

فيه، فإنّها تؤثر في ذلك الإدغام ليكون العمل من وجه واحد، وفي ضرب واحد تسهيلاً للنطق وسهلاً له.

فقد أتّجه التأثير في هذه الكلمات وما شابها من الفاء نحو التاء، بعد تسكينها تخفيفاً لها، ليتصل بذلك الصوتان لفظاً وخطاً، ثم تبدل التاء من مثل ما بعدها لتفني فيه فناءً تاماً من باب المماثلة التامة في حالة الإدبار.

وقد عرض سيبويه لما يحدث في صيغتي (تفعل وتفاعل) مبرزاً مسلك العربية في معالجتها للنقل الناتج من توالي المتجانسين أو المتقاربين فيهما، فرأى أن "ما يدغم إذا كان الحرفان من مخرج واحد، وإذا تقارب المخرجان قولهم: يطّعون من يتطّعون، ويذكرون في يتذكرون، ويسمّعون في يتسمّعون، الإدغام في هذا أقوى، إذ كان يكون في الانفصال".⁽²³⁷⁾ ويضيف سيبويه مقرراً أنّ ما يحدث في مضارع الصيغتين يكتفى ليشمل ماضيهما قائلاً: "فإن وقع حرف مع ما هو من مخرجه أو قريب من مخرجه مبتدأً دغم وألحقوه الألف الخفيفة، لأنّهم لا يستطيعون أن يبتئوا بساكن. وذلك قوله: في فعل من تطوع اطّوع، ومن تذكر اذْكر، دعاهم إلى إدغامه لأنّهما في حرف وقد كان يقع الإدغام فيهما في الانفصال".⁽²³⁸⁾ ويحتاج سيبويه لهذا الاستخدام عند العرب بما يؤيد من القرآن الكريم، وذلك في قوله: "وتصديق ذلك قوله عزّ وجلّ: ﴿فَادْأرْأْتُمْ فِيهَا﴾".⁽²³⁹⁾ يريده: فتدارأْتمْ، ﴿وَازْيَنْتُ﴾،⁽²⁴⁰⁾ إنّما هي تزيّنت. وتقول في المصدر: ازّين وادّارأ. ومن ذلك قوله عزّ وجلّ: ﴿اطَّيْرَنَا بِك﴾.⁽²⁴¹⁾

ويذهب المستشرق الألماني كارل بروكلمان إلى أنّ منحى التماثل الرّجعي الذي اتجهت إليه صيغتا (تفعل وتفاعل) في تطورهما عرفته كلّ اللغات السامية

⁽²³⁷⁾ الكتاب، ص: 474/4.

⁽²³⁸⁾ نفسه، ص: 475/4.

⁽²³⁹⁾ الآية 72 من البقرة.

⁽²⁴⁰⁾ الآية 24 من يونس.

⁽²⁴¹⁾ الآية 47 من النمل.

⁽²⁴²⁾ الكتاب، ص: 475/4.

فيقول: "في كلّ اللّغات السّامية تدغم تاء الصيغة الانعكاسية في أصوات الصّفير، والأصوات الأسنانية إذا كانت فاءً للكلمة. وقد حدث ذلك أول ما حدث في صيغة المضارع ... وفي العربية قيس الماضي على المضارع الذي حدث فيه تلك المماثلة" (243)، ثم يمضي في سرد أمثلة لهذا النوع من التّمايل في معظم اللّغات السّامية (244).

ويرى أحد الدارسين العرب المحدثين، أنّ هذا الاستخدام الذي آلت إليه الصيغتان في تطورهما عرفته اللّغة العربية القديمة، وجاءت صور منه في القرآن الكريم إلى جانب الصيغتين القديمتين اللّتين ظلّت محافظتين على بنايهما الأصلي، ثم يخلص هذا الدرس إلى نتيجة مفادها أنّ "هذه الظّاهرة كانت في سبيل التّطور في العربية الفصحى عندما جاء الإسلام، ولذلك نجد أمثلتها في القرآن الكريم جنباً إلى جنب مع الصيغة القديمة التي لم يحدث فيها تغيير للأصوات كقوله تعالى: ﴿لَوْلَا أَنْ تَدَارَكَهُ نِعْمَةٌ مِّنْ رَبِّهِ﴾ (245). ﴿وَمَا يَتَذَكَّرُ إِلَّا مَنْ يُنِيب﴾ (246) و﴿قَالُوا إِنَّا تَطَيِّرُنَا بِكُمْ﴾ (247) وهو يقول في آية أخرى: ﴿قَالُوا اطْيِرُنَا بِكَ وَبِمَنْ مَعَكَ﴾ (248). بل إن الآية الواحدة تحتوي في بعض الأحيان على الصّورتين معاً، كقوله تعالى: ﴿لِيَدَبِّرُوا آيَاتِهِ وَلِيَتَذَكَّرَ أُولُو الْأَلْبَاب﴾ (249) (250).

وإنّ بقایا الاستعمال القديم لصيغتي (تفعّل وتفاعل) منبهة على أنّ التّطور في أيّ ظاهرة لغوية لا يقضي على كلّ أثر عتيق للاستخدام الأصليّ، بل يبقى ما يدّل عليه (251).

(243) فقه اللّغات السّامية، كارل بروكلمان، تعریف رمضان عبد التواب، الرياض، ط 1977، 1، ص: 59-60.

(244) نفسه، ص: 60-62.

(245) الآية 49 من القلم.

(246) الآية 13 من غافر.

(247) الآية 18 من يس.

(248) الآية 47 من النمل.

(249) الآية 29 من ص.

(250) التّطور اللغويّ مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 29-30.

(251) نفسه، ص: 30.

ومن مظاهر التّماثل المدبر التّام كذلك ما يحدث في صيغة (انفعل) حين تصادف النّون من الأصوات بعدها ما لا تصمد أمامه، كالميم في نحو: انْجَى وانْجَاز والواو في مثل: انْوَجَل، والياء في نحو انْيَسُ. ييدوا هذا في ما نقله سيبويه سِيَبُوِيَّه سِيَبُوِيَّه من امثلة: "سمعت الخليل يقول: في انفعل من وجلت: اوْجَل، كما قالوا: امْحَى، لأنّها نون زيدت في مثال لا تضاعف فيه الواو، فصار هذا بمثابة المنفصل في قوله: منْ مَثْلَكَ، ومنْ مَاتَ فهذا يتبيّن فيه أنّها نون بالمعنى والمثال. وكذلك انفعل من يَسُ على هذا القياس".⁽²⁵²⁾

ويغضد ما أورده سيبويه ذاك الذي ذكره ابن جني أنه إذا التقى المتقاربان على الأحكام التي يسوّغ معها الإدغام أبدلت أحدهما إلى لفظ صاحبه، ثمّ ادّعمته فيه، وذلك مثل قوله: وَدٌ في اللّغة التّميمية وَمَحِي وَمَأْز، والمعنى الجامع لهذا كله تقريب الصّوت من الصّوت.⁽²⁵³⁾

ومن أشكال التّماثل المدبر التّام نذكر تلك التّماذج التي يتبدل فيها الصّوتان المتتسان التّأثير إقبالاً وإدباراً على شاكلة الكلمات المجموعة على وزن (افتعل) وما اشتق منه وذلك كما يظهر في الأمثلة الآتية:

التماثل المدبر التام	التماثل الم مقابل التام	البناء التقديرية	ال فعل
اَثَرَد	اَثَرَد	اَثَرَد	ثَرَد
اَتَّغَرَ	اَتَّغَرَ	اَتَّغَرَ	ثَغَرَ
اَذَكَرَ	اَذَكَرَ	اَذْتَكَر / اَذْدَكَر	ذَكَرَ
اَذَخَرَ	اَذَخَرَ	اَذْتَخَر / اَذْدَخَر	ذَخَرَ
اَظْلَمَ	اَظْلَمَ	اَظْتَلَم / اَظْدَلَم	ظَلَمَ

(252) الكتاب، ص: 455/4.

(253) ينظر: الخصائص، ص: 140/2.

اطعن	اظعن	اظعن/اظطعن	طعن
اطن	اظن	اظتن/اظطن	ظنّ
اطجر	اضجر	اضتجر/اضطجر	ضجر

فالناظر إلى هذه الأمثلة يلاحظ أنَّ التسقُّت الصوتيُّ الذي دبَّ إليه التغيير يتشكل من تتابع متقاربين نحو (الثاء والتاء) في المثالين الأوَّل والثاني، أو الذاي والتاء في المثال الثالث والرابع، والظاء والطاء في المثال الخامس والسادس والسابع. في حين توالى في المثال الثامن والأخير متجانسان هما الضاد والطاء كما نسمعهما اليوم في الفصيح.

وقد نصَّ المتقدمون من النحاة واللغويين على أنَّ العربيًّا يميل إلى الإدغام مفضلاً له إذا اجتمع في كلامه "حرفان من مخرج واحد، وإذا تقارب المخرجان" (254)، وهو يتجنح إلى ذلك قصد الاستخفاف، لأنَّ رفع اللسان رفعة واحدة في موضع واحد أيسر عليه. (255)

ويضيف هؤلاء العلماء أنَّ العرب لم تغلب صوتاً من المركب العسير على مجاوره في الكلمات المذكورة لقوَّة ذاتية فيه، بل آثر ناس من العرب — نزواً عند ذوقهم — إبدال الثاني من مثل الأوَّل، ثمَّ إدغامه فيه، بينما مال غيرهم إلى ترجيح تأثير الثاني في الأوَّل وإبداله صوتاً من جنسه، ثمَّ إفائه فيه استجابة لدعوة القياس الذي يقضي "بأنَّ الأصل في الإدغام أن يتبع الأوَّل الآخر". (256)

ومن النصوص والشواهد على هذا الاستخدام في اللغة العربية نسوق ما أورده سيبويه نقاً عن شيوخه حيناً، وعن العرب أحياناً أخرى، فقال: "ومن ذلك قولهم: مظطعن ومظللم، وإن شئت قلت: مطعن ومظلوم، كما قال زهير": (257)

هذا الجَوَادُ الذي يُعْطِيكَ نائِلَهُ عَفْوًا وَيُظْلِمُ أَحْيَانًا فَيَطْلِمِ

(254) الكتاب، ص: 474/4.

(255) ينظر: المقتضب، ص: 206/1.

(256) الكتاب، ص: 469/4.

(257) ينظر: ديوانه، ص: 152.

وقالوا: يطّن ويظطن من الظّنة، ومن قال متردُ^{*}، قال مطعن ومطلم، وأقيسهما مطعن ومطلم ... جعلوا الآخر يتبعه الأوّل، ولم يجعلوا الأصل أن ينقلب الآخر فتجعله من موضع الأوّل".⁽²⁵⁸⁾

ومن قبيل هذه النصوص التي تبادل فيها الصوتان التأثير نذكر أيضاً قوله: "وكذلك تبدل للذال من مكان الثناء أشبه الحروف بها، لأنّهما إذا كانتا من حرف واحد لزم أن لا يبيّنا إذ كانا يدغمان منفصلين، فكرهوا هذا الإجحاف، ولن يكون الإدغام في حرف مثله في الجهر. وذلك قوله: مدّكرا، كقولك: مطلم، ومن قال مطعن، قال مدّكرا. وقد سمعناهم يقولون ذلك، والأخرى في القرآن: ﴿فَهَلْ مِنْ مُذَكَّرٍ﴾⁽²⁵⁹⁾ ⁽²⁶⁰⁾.

ومن أمثلة سيبويه التي حملت هذا الاستعمال بوجهيه نورد كذلك قوله: "والضاد في ذلك بمثابة الصدّاد لاستطالتها كالشّين، وذلك قوله: مضطجع، وإن شئت قلت: مضجع. وقد قال بعضهم: مطّبع، حيث كانت مطبقة، ولم تكن في السمع كالضاد".⁽²⁶¹⁾ ومن النصوص الواردة في هذا الصدد أيضاً ما أثر عن الفراء، وهو يحلّ لفظة تدّخرون من قوله تعالى: ﴿وَأَنْبِئُكُمْ بِمَا تَأْكُلُونَ وَمَا تَدْخِرُونَ﴾⁽²⁶²⁾، فنصّ على أنّ الكلمة مصاغة على "تفتعلون من ذخرت ... وبعض العرب يقول: تدّخرون فيجعل الذال والذال يعتقبان في تفتعلون من ذخرت، وظلمت تقول: مظلم ومطلم، ومذكرا ومذكرا، وسمعت بعض بيني أسد يقول: قد اتّغر، وهذه اللغة كثيرة فيهم خاصة. وغيرهم: قد اتّغر".⁽²⁶³⁾ وقال

* يعني مقتول من ثرد التي تعطي مثترد، ثم تستقر على السنة بعض العرب على بناء (مترد) من باب التماثل المقلل، وعندهم على (مترد) من باب تغليب الثاني على الأول في شكل التماثل المدير أو الرجعي.

⁽²⁵⁸⁾ الكتاب، ص: 4/468-469.

⁽²⁵⁹⁾ الآيات 15 و 17 و 22 و 32 و 40 و 50 من سورة القمر.

⁽²⁶⁰⁾ الكتاب، ص: 4/469.

⁽²⁶¹⁾ نفسه، ص: 4/470.

⁽²⁶²⁾ الآية 49 من آل عمران.

⁽²⁶³⁾ معاني القرآن، ص: 1/215.

الفراء في موضع آخر من كتابه، وهو يعلق على لفظة مذكر من قوله تعالى: ﴿فَهَلْ مِنْ مُذَكَّرٍ﴾⁽²⁶⁴⁾، فرأى أن المراد هنا "مذكور، وإذا قلت مفتعل فيما أوله ذال صارت الذال وفاء الافتعال دالاً مشددة وبعض بنى أسد يقولون: مذكر، فيغلّبون الذال فتصير ذالاً مشددة".⁽²⁶⁵⁾ ونقل الفراء رواية تنتهي عند عبد الله بن مسعود آنه سئل عن قراءة النبي صلى الله عليه وسلم لآية الأخيرة، فقال: "أقرأني رسول الله صلى الله عليه وسلم مذكر بالذال".⁽²⁶⁵⁾

فهذه النصوص وغيرها تؤكد أن الصوتين المتماسين إذا تكافأاً قوّة تبادلاً فيما بينهما التأثير أو تعاقباً على حدّ تعبير الفراء. وكل ما يخلّ عن الصوت المدغم هنا صفة واحدة، نحو الرخاوة لصالح محاوره الشديد الذي يعقبه ترتيباً على نحو ما يحدث في الأمثلة السبعة الأولى في حالة التمثيل المدبر التام. كما قد يتنازل اللاحق عن شدته استجابة لتأثير الرخو المتقدم عليه في الأمثلة نفسها تحقيقاً للمماثلة التّقدمية في صورتها التامة في حين تنحى المدغم في المثال الأخير عن جهره لصالح مواليه المهموس في حال التمثيل المدبر أو الرجعي، وقد يركس التأثير فيؤدي إلى تنازل الثاني عن همسه امثالة لدعوة السابق المحصور عليه ذلك رغبة في تحقيق تماثل تقدميّ تام.⁽²⁶⁶⁾

ونشير هنا إلى أن الصوتين المحدثين اعتادوا على نعت تلك الأنساق الصوتية التي يتعاقب فيها صوتان على الإدغام أو التمثيل التام، تقدماً وتأخراً تبعاً لحركة التأثير ومساره، بالمماثلة التبادلية أو المزدوجة، ونصوا على شيوخ هذا الاستخدام في معظم اللغات السامية.⁽²⁶⁷⁾

⁽²⁶⁴⁾ الآية 15 من القراءة.

⁽²⁶⁵⁾ معاني القرآن، ص: 107/3.

⁽²⁶⁶⁾ ينظر: أثر القراءات في الأصوات النحو العربي، ص: 251.

⁽²⁶⁷⁾ فقه اللغات السامية، ص: 62-63 والتطور النحوي للغة العربية، ص: 29 والأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 290.

واستناداً إلى ما تقدّم، فإنّ ما تمّ عرضه من نماذج للتماثل يبقى منوطاً بالأصوات الصّامتة، غير أن ميل العربية إلى السّهولة واليُسر وإيشارها للتجانس والانسجام بين الأصوات قد يدفعها إلى تطبيق أوجه المماثلة السابقة على الصّوّاَت. وذلك كُلّما أملَى نظام الصّياغة نسقاً معيناً من هذه الأصوات يأبه أو يستقلّه نظام الاستعمال، أو التّحسيد الحيّ للكلام وفق ما يقتضيه الذّوق العربيّ ذلك على ما سيتضح فيما يلي.

ثانياً: المماثلة بين الصّوّاَت:

يسعى النّاطقون في جلّ اللّغات إلى تحقيق الحدّ الأسمى من الأثر في عملية التّبليغ والتّواصل، مع محاولة الاقتصار على الحدّ الأدنى من الجهد المطلوب بذلك. وقد دفع هذا الهدف المتكلّمين إلى الحرص على تجنب وتفادي تلك الحركات النّطقية التي يمكن الاستغناء عنها.⁽²⁶⁸⁾

والعربيّة إحدى هذه اللّغات التي عملت عبر تاريخها الطّويل على تدليل أو إقصاء ما ولّد الصّوغ القياسيّ في بنائها من الأنماط الصّوتية العسيرة التي حالت دون إرساء التناسق والانسجام بين الأصوات في تتابعها. والظّاهر من عموم نماذج التّماثل التي وقفنا عندها أنّ العربية تعمل على تحسيد هذا المبدأ — أي إحداث توافق ينساب فيه النّطق بغير مشقة أو تنافر — محتكمة إلى قاعدة عامة تسيطر على الذّوق العربيّ، وهي استقال أو كراهيّة تولّي الأضداد. وقد عدّها النّحاة واللغويّون القدامي سندًا لتفسير تلك المعالجة التي خصّت العربيّ بعض التّصدّعات الصّوتية التي ألمّت بعينة من صوامتها في أبنية خاصة.⁽²⁶⁹⁾ كما ترتكز العربية على هذه القاعدة الذّوقية، أي كراهيّة الجمع بين الأضداد، في جلّ التّغييرات التي تحدثها على مستوى

⁽²⁶⁸⁾ ينظر: دراسة الصّوت اللّغوّي، ص: 319.

⁽²⁶⁹⁾ ينظر: الكتاب، ص: 4/467-471 ومعنى القرآن للفراء، ص: 1/215-216 و3/106-107 والمقتضب، ص: 1/172-174 والمنصف، ص: 2/324-330.

الصّوائت حين يستعصي نطقها، لترتضى بذلك مسلك التّماثل للتّقريب بينها. فهذا الفرّاء يعبر عن استشغال العرب الجمع بين الضّم والكسر في بناء واحد، فيقول: "يُستثقلون كسرة بعدها ضمة، أو ضمة بعدها كسرة".⁽²⁷⁰⁾

والنتيجة نفسها خلص إليها سيبويه قبله ليقرر أن النّدوق العربي يأبى القرآن بين الضّم والكسر في تأليف واحد كما يبدو في تعليقه على قول أبي النّجم: لَوْ عَصْرَ مِنْهُ الْبَانُ وَالْمِسْكُ الْعَصْرُ (يريد: عصر).⁽²⁷¹⁾

فرأى آنّهم أي العرب "كرهوا في عصر الكسرة بعد الضّمة، كما يكرهون الواو مع الياء في مواضع ومع هذا آنّه بناء ليس في كلامهم إلا في هذا الموضع من الفعل".⁽²⁷¹⁾

ويردّد سيبويه هذا الحكم في مواطن كثيرة من كتابه، ثم حدا حذوه كلّ من أبي الحسن الأخفش والمبرّد.⁽²⁷²⁾

ويعلّل الفرّاء استشغال العرب النّطق بصائي الضّم والكسر بقوله: "يُستثقل الضّم والكسر لأنّ مخرجيهما مؤونة على اللسان والشفتين".⁽²⁷³⁾

وتلتمس العربية لتفادي الجمع بينهما في نطق واحد سبيل المماطلة التي تقضي بقلب أحد المتنافرين من جنس محاوره ليعمل اللسان في اتجاه بعينه عملاً واحداً. ولم تخصر العرب عمل المماطلة في نطاق إدناء الضّم من الكسر أو العكس، بل توسعوا في تطبيقاتها لتشمل التّقريب بين الفتح والكسر أو الفتح والضمّ، وفعلوا ذلك على الرغم من خفة الأول وسهولة الجمع بينه وبين المواليين له في حال المعاورة وذلك شائع في كثير من الظواهر اللغوية التي كانت دائرة على ألسنة بعض العرب على اختلاف لهجاتهم.

(270) معاني القرآن للفراء، ص: 12/2.

(271) الكتاب، ص: 114/4.

(272) ينظر: الكتاب، ص: 4/113-115 و193-194 و178 و194-211 و364-363 و677-678 و626 و268. ومعاني القرآن للأخفش، ص: 1/210-211.

(273) معاني القرآن، ص: 13/2.

والناظر إلى ما أثر عن علماء العربية الأوائل من أمثلة اختارت فيها العربية التّقريب بين الصّوائت المُتَخالفة، كُلّما أدى اجتماعها إلى ثقل في النّطق أو كلف إنتاجها بجهوداً عضلياً زائداً، يدرك أنّ العربية قد تميل إلى ترجيح صائت على آخر، فتمنحه الغلبة وقوّة التأثير في الصائت الموالي له، وهي في كلّ هذا تحتكم إلى ما يستسيغه ذوقها وييتعيّه، وما ترتضيه عاداها الكلامية من اطّراد للصّوائت التي تتحرك فيها أعضاء النّطق في اتجاه واحد. ويتجلّى هذا فيما ذكره سيبويه، إذ نصّ على أنّ العرب "تناول للمرتفع حركة من مرتفع، وكراه أن يتناول للذى قد سفل حركة من هذا الحيز".⁽²⁷⁴⁾

وممّا يمكن عدّه دليلاً على أنّ قدامى النّحاة واللغويين نظروا إلى ما يحدث بين الصّوائت في التّشكيل من تقرّيب يدرج ضمن مبحث المماثلة، وأنّ ما يقع بين هذه المجموعة الصّوتية هو بمثابة ما يجري بين الصّوامت ومبهنة ذلك ما أورده سيبويه وغيره من المتقدّمين أثناء معالجتهم لظاهرة الإِمالة كما كانت جارية على السنة مستخدميها من العرب. فقد رأى سيبويه أنّ ميل بعض العرب بالآلاف نحو الياء الغرض منه "أن يقربوها منها، كما قربوا في الإِدغام الصّاد من الزّاي حين قالوا: صدر، فجعلوها بين الزّاي والصاد، فقربها من الزّاي والصاد التّماس الخفّة، لأنّ الصّاد قريبة من الدّال، فقربها من أشبه الحروف من موضعها بالدّال". كما يريد في الإِدغام أن يرفع لسانه من موضع واحد، كذلك يقرب الحرف إلى الحرف على قدر ذلك. فالآلاف تشبه الياء، فأرادوا أن يقربوها منها".⁽²⁷⁵⁾ يضيف موضحاً أنّ ارتضاء طائفة من العرب التّقريب بين الفتح والكسرة في الإِمالة مردّه إلى كونهم قصدوا حصر حركة اللسان في اتجاه واحد، ومن ثمّ القيام بجهد عضليّ بعينه يحقق إنتاج الحالة النّطقية المراد للفظ بها. ويشبّه اقتران الفتح بالكسر بتتابع المتقاربين من

⁽²⁷⁴⁾ الكتاب، ص: 101/4.

⁽²⁷⁵⁾ نفسه، ص: 117/4.

الصومات فيقول: إن الحرفين إذا تقارب موضعهما كان رفع اللسان من موضع واحد أخف عليهم".⁽²⁷⁶⁾

ويعنى هذا عند سيبويه أيضاً، أي عدّه ما يلحق الصوائت المخالفة من تقرير من قبيل المماثلة، ما ذكره في باب ما تقلب الواو ياءً إذا سكتت بعد كسرة في مثل: ميزان وميعاد. فقد نص على أن إبقاء الواو في نحو هذين البناءين على حاليها ثقيل، لأنها ساكنة، وليس يحجزها عن الكسر شيء، فهي هنا بمثابة الثناء من الدال في لفظة وتد التي قوي بيانها لوجود الحركة فاصلة بينهما. أمّا إذا سكتت الأولى، فلم يكن بدّ من إدغامها في الثانية، لأنّه ليس بينهما حاجز.⁽²⁷⁷⁾

ويرى سيبويه أنّ مسوغ هذا التماثل أو التقارب بين الواو والياء يُؤود إلى كونهما يشبهان الحروف التي تدانت خارجها لكثر استعمالهم إياهما "وأنهما لا تخلو الحروف منهما ومن الألف، أو بعضهن، فكان العمل من وجه واحد أخف عليهم، كما أنّ رفع اللسان من موضع واحد أخف عليهم في الإدغام، وكما أنّهم إذا أدنووا الحرف من الحرف كان أخف عليهم، نحو قوله: ازدان واصطبر".⁽²⁷⁷⁾

والملاحظ في الأمثلة التي ساقها المتقدّمون من النحاة واللغويين في هذا الباب أنّ "سبب الإعلال إجمالاً طلب التجانس بين حرف المدّ والحركة التي قبله، فالألف إذا كسر ما قبلها قلبت ياءً، كما في مصابيح وكذلك الواو مثل ميقات، والياء إذا ضمّ ما قبلها قلبت واواً مثل موسر، وكل ذلك لسبب صوتٍ محض، هو التجانس بين الحرف والحركة التي قبله".⁽²⁷⁸⁾

والظاهر في الأمثلة التي أوردها النحاة واللغويون القدامى عينة على انتفاء العربية منحى التماثل في معالجة الشقل الذي يتسبّب فيه توالي الصوائت المخالفة في

(276) الكتاب، ص: 129/4.

(277) ينظر: نفسه، ص: 335/4.

(278) مجلة الثقافة العربية، مجلة شهرية تصدرها الصحافة الليبية العدد 6 من السنة الثانية، حزيران 1975، ص: 25.

بناء ما، إنها — أي العربية — تسير في تحقيق ذلك مستندة إلى مبدأ السهولة واليسر، ومن ثم فقد تستقر على الصّائت الأول مبتغية إياه لخفته، فتحعله يؤثر في ملاحقه ليكون التأثير عندئذ مقبلاً أو تقدميّاً. فقد يعكس اتجاه التأثير ليكون مساره من الثاني صوب السابق عليه، وهنا ينعت التأثير بـ"رجعي" أو مدبر.

فمن أمثلة التأثير الم قبل أو التقدمي الذي مالت فيه العربية إلى قلب الثاني من جنس الأول توحيداً لعمل اللسان في إنتاجه الصوتين نذكر ما يحدث لضمير الغائب في حالتي النصب والجر على ألسنة العرب الذين اختلفوا في الصّائت المناسب له باختلاف لهجاتهم. فعمدت طائفة من العرب إلى جعل صائت الضم في ضمير النصب والجر الغائب يتاثر في كلّ موقعه الإسنادي بصائت الكسر القصير والطويل قبله الذي يقضي بقلبه صائتاً من جنسه، وذلك في مثل: برجله، وفيه وعليه، وضربيته، وبصاحبِهم، وبِهُنَّ وبِهُمَا التي تصبح استحابة لقانون المماطلة هكذا: برجله، وفيه وعليه، وضربيته، وبصاحبِهم، وبِهُنَّ وبِهُمَا.⁽²⁷⁹⁾ وقد تطرق سيبويه إلى هذا النوع من التأثير وعالجها بعناية فائقة ليخلص في النهاية إلى أن "الباء تكسر إذا كان قبلها ياء أو كسرة"⁽²⁸⁰⁾، ومسوّغ هذا في نظره، تلك القرابة التي تجمع بين الصوتين، فالباء "خفية" كما أن الياء خفية، وهي من حروف الزّيادة، كما أنّ الياء من حروف الزّيادة، وهي من موضع الألف، وهي أشبه الحروف بالياء. فكما أمالوا الألف في موضع استخفافاً كذلك كسرّوا هذه الباء، وقلبوا الواو ياءً لأنّه لا تثبت الواو ساكنة قبلها كسرة، فالكسرة هنا كالمالة في الألف لكسرة ما قبلها وما بعدها، نحو كِلاب وعابد. وذلك قوله مررت بهي ولديهي مال، ومررت بدارهي قبل".⁽²⁸¹⁾

(279) ينظر: التطور اللغوي مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 25 وفقه اللغات السامية، ص: 64-65 دراسات في فقه اللغة، محمد الأنطاكي، ص: 213-214.

(280) الكتاب، ص: 195/4.

(281) نفسه، ص: 195/4 والسيرافي النحو، ص: 463-464.

فقد استقل هؤلاء المتكلمون من العرب الجمع بين الكسر والضم في نسق واحد، فمالوا إلى التخفيف من ذلك بقلب صائب الضم صوتاً من جنس الصائب الذي قبله، تحقيقاً للمماثلة بينهما، وذلك لأنّ تشكيل مخرج الضم يتطلب جهداً يشقّله، وهذا بخلاف صائب الكسر الذي ينطلق بسهولة ويسر. (282)

وقد بالغ ناس من العرب، وهم قوم من ربيعة، فأجروا المماثلة بين الكسر والضم مع التراخي، وقد عدّ سيبويه ذلك الاستخدام ردئاً، فقال: "واعلم أنّ قوماً من ربيعة يقولون **منْهُمْ**، أتبعوها الكسرة، ولم يكن المسكن حاجزاً حصيناً عندهم، وهذه لغة ردئية إذا فصلت بين الهماء والكسرة فاللزم الأصل". (283)

وشبه قوم من بكر بن وائل الكاف المسندة إلى جمع المخاطبين بالهماء، فأبدلوا ضمّتها كسرة استجابة لصائب الكسر قبلها تحت تأثير قانون المماثلة أو الإتباع على حدّ اصطلاح سيبويه الذي سمع ناساً منهم يقولون: "من أحلامكم وبكم شبّهها بالهماء لأنّها علم إضمار، وقد وقعت بعد الكسرة فأتبع الكسرة الكسرة حيث كانت حرف إضمار، وكان أخفّ عليهم من أن يضمّ بعد أن يكسر". (284)

والثابت في العربية أنّ أصل حركة هاء الإضمار الضم، وهو الاستخدام السائد عند الحجازيين، وبهقرأوا القرآن قال سيبويه: "اعلم أنّ أصلها الضم وبعدها الواو، لأنّها في الكلام كلّه هكذا"، (285) ثمّ أكدّ السيرافي في شرحه النصّ المذكور ما ذهب إليه سيبويه، فقال: "اعلم أنّ هاء الضمير أصلها الضم، ولا يجوز كسرها إلاّ أن يكون قبلها كسرة أو ياء... وكان ابن شهاب الزّهري يضمّها في جميع القرآن، وهو مدين حجازي، ولذلك قال سيبويه: وأهل الحجاز يقولون: مررت بهو قبل ولديهو مال، ويقرؤون **فحسفنا بهو وبداهو الأرض**". (286)

(282) ينظر: معاني القرآن للفراء، ص: 13/2 والمقتضب، ص: 1/264.

(283) الكتاب، 4/196.

(284) نفسه، ص: 4/197.

(285) نفسه، ص: 4/195.

(286) الآية 81 من القصص والسيرافي النحوي، ص: 463-464.

ومن الآيات التي قرئت بهذا الوجه، أي اعتماداً على الأصل، قراءة عاصم في رواية حفص لقوله تعالى: ﴿وَمَا أَنْسَانِيهُ إِلَّا الشَّيْطَانُ﴾⁽²⁸⁷⁾، وقراءة أكثر القراء لقوله تعالى: ﴿وَمَنْ أَوْفَى بِمَا عاهَدَ عَلَيْهِ اللَّهُ﴾⁽²⁸⁸⁾. وقراءة حمزة الريات لقوله تعالى: ﴿فَقَالَ لِأَهْلِهِ امْكُثُوا إِنِّي أَكْسَتُ نَارًا﴾⁽²⁸⁹⁾.

ومن صور التماثيل التقديميّ أيضاً إبدال صائت الكسر القصير ضمة استجابة لتأثير صائت الضمّ قبله. وذلك في نحو قول بعض العرب: مُنْتَنٌ في مُنْتِنٍ. فقد آثروا التّقريب بينهما، لما كان لا يفصل أحدهما عن الآخر إلا ساكن، فكرهوا أن يجمعوا في بناء واحد بين الضمّ والكسر في غير الفعل متبعين رفع اللسان من موضع واحد.⁽²⁹⁰⁾

ومن قبيل هذه التماذج كذلك نذكر قلب كسرة اللام من لفظ الحالة ضمة تأثراً بضمة الدال قبلها من كلمة الحمد في قوله تعالى: ﴿الْحَمْدُ لِلَّهِ﴾⁽²⁹¹⁾. فقد عد ابن جني هذا الاستخدام ضرباً من ضروب التماثيل أو التقريب بين الصائتين المخالفين بقوله: "ومن التقريب الحمد لـ الله".⁽²⁹²⁾ ونشير هنا إلى أن لفظ الآية الكريمة بهذا التّسق اختيار استقرّ عليه بعض القراء في قراءتهم لها على ما أورده ابن خالويه.⁽²⁹³⁾ غير أنّ الزجاج يعدّ هذا الاستعمال الذي أتبع فيه الضمّ للضمّ في غير القرآن ردّياً.⁽²⁹⁴⁾ أمّا الفراء فيلتمس مسوغاً لصنع هؤلاء العرب، فرأى أنّ الذين رفعوا اللام إتباعاً لحركة الدال أرادوا المثال الآخر من أسماء العرب الذي تجتمع فيه الضمّتان مثل: **الحلُّم**، **والعُقب**.⁽²⁹⁵⁾

(287) الآية 63 من الكهف.

(288) الآية 10 من الفتح.

(289) الآية 10 من طه.

(290) ينظر: الكتاب، ص: 109/4 و 146 والسيرافي النحوي، ص: 424 والخصائص، ص: 2/143.

(291) الآية 2 من الفاتحة.

(292) الخصائص، ص: 2/144.

(293) ينظر: إعراب ثلاثة سور من القرآن الكريم، لابن خالويه أبي عبد الله الحسين بن أحمد، تحقيق محمد إبراهيم سليم، دار الهدى، عين ميلة، الجزائر، دطب، دت، ص: 19.

(294) اللهجات العربية نشأة وتطوراً، عبد الغفار حامد هلال، مكتبة وهبة، القاهرة، ط2، 1993، ص: 298.

(295) ينظر: معاني القرآن، ص: 1/4.

ومن صور التّماثل بين الصّوائت أياضًا نورد إبدال بعض العرب — وهم ناس من قبيلة طيء — الفتحة ضمة خصوصاً لتأثير ضمة قبلها في نحو قولهم: السُّؤُددُ، وكان الأصل فيها السُّؤُددُ، غير أنَّ ابتعادهم رفع اللسان من موضع واحد دعاهم إلى التّضحية بفتحة الدال على خفتها، وإبدالها ضمة لتناسب وضمة السّتين قبلها. (296)

والملاحظ في بعض الأمثلة آنَّه على الرّغم من استقال العرب النّطق بضمّتين متتابعتين في بناء واحد، لما يكلّفان من جهد في إحداثهما، إلَّا آنَّها قد ترتضيهما تخلّصاً من وُقيفة السّكون لما ينجم عنها من إطالة في عملية التّحقيق الإنتاجي للأصوات، وذلك في مثل قولهم: السُّلطان في السُّلطان والقرُفchan في القرُفchan. (297) وشبيه بهذين المثالين ما يحدث لكلَّ اسم على وزن (فعلة) مثل: ظلمة وغُرفة، "فإِنَّه إِذَا جَمَعَ حَرْكَ ثَانِيهِ بِالضَّمِّ نَحْوَ ظُلْمَاتٍ وَغُرْفَاتٍ، لَأَنَّ مَخْرَجَ الْحَرْفَيْنِ بِلَفْظِ وَاحِدٍ، إِذَا قَرَبَ أَحَدَهُمَا مِنْ صَاحِبِهِ يَسِّرُ عَلَيْهِمْ". (298)

وبالمثل تعمد العربية كذلك إلى تحريك الحرف الثاني بالفتح ليتماثل مع سابقه المؤثر فيه في كلَّ اسم جمع على وزن (فعلة) نحو قولهم: سَلْوَة وسَلَوَات، وشَهْوَة وشَهَوَات. كما تستسيغ كسر الثاني عند جمع كلَّ اسم مفرد على وزن (فعلة)، فإنهم يقولون في مثل كِسْرَة كِسْرَات، وفي سِدْرَة سِدْرَات. (299)

واستناداً إلى ما فات، فإنَّ العربية تتبنى مسلك التّماثل للفرار من تتابع الصّوائت المتّخالفبة بهدف بعث التّوافق والانسجام بينها، ومن ثمَّ السعي إلى بلوغ الحدّ الأدنى من الجهد المبذول، وذلك بتوحيد اتجاه حركات النّطق والعمل على

(296) ينظر: اللهجات العربية في التراث، القسم الأول: النظام الصوتي والصرفي، أحمد علم الدين الجندي، الدار العربية للكتاب، ليبيا، دبٌ، 1978، ص: 268.

(297) ينظر: الخصائص، ص: 2/ 143.

(298) معاني القرآن للأخفش، ص: 1/ 169.

(299) ينظر: نفسه، ص: 1/ 169-170.

تشغيل جزء بعينه من اللسان، أي مقدمته أو مؤخرته، وهم المنشقان المسؤولتان عن إحداث الصوائت بنوعيها القصير والطويل.⁽³⁰⁰⁾

والظاهر من الأمثلة التي أوردها قدامى النّحاة واللغويين عيّنة على اتخاذ العربية من المماثلة سبيلاً لبعث التّوافق والانسجام بين الصّوائت المترافق، كلّما تسبّب الصّوغ القياسيّ في تتابعها، أنَّ الصّوامت العربية تتبدل فيما بينها التأثير إقبالاً وإدباراً تبعاً لموقع القوّة ومركزها. فقد يهبّ تيار التأثير من الصّائت الأول صوب الموالي له وذلك على نحو ما رأيا فيما سلف، كما ينعكس اتجاه حركة التأثير فيسلط من اللاحق على السّابق ليصبح عندئذ مدبراً رجعياً.

وقد تعددت وتنوعت صور هذا الوجه تماشياً مع تعدد وتنوع اللّهجات العربية القديمة، وميل كلّ منها في منطقها إلى الاستخدام الذي تراه سهلاً ميسراً. فمن ذلك مثلاً ما أورده سيبويه على لسان أهل تميم الذين آثروا تغليب الكسر على الفتح في صيغتي (فعيل) و (فعل)، حين تكون العين صوتاً من المجموعة الحلقية، وذلك كما يبدوا في قولهم: "لِئِيم وشَهِيد، وسَعِيد ونَحِيف، ورَغِيف وبِخِيل، وَبَئِيسْ، وَشَهِدْ، وَلَعِبْ، وَضَحِكْ، وَنَغِلْ، وَوَخِمْ".⁽³⁰¹⁾ فالملاحظ هنا انقلاب فتحة الفاء كسرة العين بعدها، وذلك رغبة منهم في تحقيق التّماثل بينهما. والداعي إلى ذلك في نظر سيبويه أنَّه لما كانت "الكسرة تشبه الألف، أرادوا أن يكون العمل من وجه واحد، كما أنَّهم إذا أدمغموا فإنما أرادوا أن يرفعوا ألسنتهم من موضع واحد".

ويستند السّيرافي إلى المسوّغ نفسه في تعليله هذا التّماثل بين الكسر والفتح في اللّهجة التّميمية، فيرى أنَّ أصحابها مالوا إلى "كسر الأول إتباعاً للثاني، لأنَّ

(300) ينظر: الأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 308-309.

(301) الكتاب، ص: 4/108.

الكسر قريب من الفتح والياء تشبه الألف، وأتبعوا الأول في الكسر الثاني، كما يتبعون الأول الثاني في الإدغام".⁽³⁰²⁾

ومن أصناف التماثيل الّرجعي أو المدبر الذي يحدث بين الصّوائت كذلك ذكر تأثير الضمة في الكسرة السابقة عليها، ثمّ القضاء بإبادتها صوتاً من جنسها قصد إرساء التوافق والانسجام بين العناصر المتخالفة من الوحدة اللّغوية. ويبدووا هذا الضرب من التغيير فيما خصّت به العرب حركة همزة الوصل التي جيء بها للتمكّن من النّطق بالساكن، إذ كثيراً ما تلجأ إلى تعديل حركتها الأصلية، وهي الكسرة، بغية تكييفها مع ما بعدها وللحافظة على نظام الصياغة العربيّ الذي ينفر من كلّ بناء توالي فيه الكسر متّوياً بالضمّ وقد قام سيبويه بوصف هذا الاستخدام كما كان جارياً على ألسنة العرب، معتمدًا في ذلك على ما وصله من الخليل، فقال: "اعلم أنَّ الألف الموصولة ... في الابتداء مكسورة أبداً، إلا أن يكون الحرف الثالث مضبوطاً فتضمّنها، ذلك قوله: أُقتُل، أُسْتُضْعِفُ، أُحْتَقِرُ، أُحْرُجُمُ" ،⁽³⁰³⁾ ثم يردف سيبويه هذه الأمثلة بتصوير حقيقة هذا التغيير مع تعليمه، فيرى أنَّ ما أقدمت عليه العرب هنا يتمثل في تقريرها همزة الوصل "من المضموم إذ لم يكن بينهما إلا ساكن فكرهوا كسرة بعدها ضمة، وأرادوا أن يكون العمل من وجه واحد، كما فعلوا ذلك في مُذُّ اليوم يا فتى" * وهو في هذا أحدر، لأنَّه ليس في الكلام حرف أوله مكسور والثاني مضموم. وفعل هذا به كما فعل بالمدغم إذا أردت أن ترفع لسانك من موضع واحد. وكذلك أرادوا أن يكون العمل من وجه واحد".⁽³⁰³⁾

⁽³⁰²⁾ السّيرافي النّحوبي، ص: 285.

⁽³⁰³⁾ الكتاب، ص: 146/4.

* يشير سيبويه هنا إلى أنَّ الأصل في (مُذُّ) (مُذْ) وهي في لهجة بني سليم (مُذْ) بكسر الميم، ثمّ ضمت الميم عند غيرهم، لأنَّ "من كلامهم أن يتبعوا الضمّ الضم". الكتاب، ص: 287/3 و 288 و 288 وينظر: اللسان، مادة (منذ)، ص: 47/5. وهو الرأي الذي مال إليه الفراء أيضًا. ينظر: شرح الملوكي في التصريف، ص: 425. ويهذب بعض الدارسين المحدثين إلى أنَّ الكلمة مشكلة من (من) و (ذو)، ثمَّ قلبت كسرة الميم ضمة تأثراً بضمة الدال بعدها، ولم يعتد باللون حاجراً لسكونها. ينظر: التطور اللّغويّ مظاهره وعلله وقوانينه، ص: 32-33. والأصوات اللّغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 289.

وبيّن أبو سعيد السيرافي أثناء شرحه لهذا الباب من الكتاب أنّ مسوّغ العرب في قلبها صائت الكسر بعد همزة الوصل ضمة مردّه إلى التّزول عند متطلبات نظام الصياغة في العربية وما يقتضيه الذوق العربيّ، فرأى أنّهم مالوا إلى التّقريب بين الصّائين "لأنّهم كرهو أن يخرجوا من كسرة إلى ضمة وليس بينهما إلاّ حرف ساكن، وليس في الكلام مثل هذا، ولا في الكلام (فعل)، فأتبعوا الضمة الضمة كما يقلبون في باب الإدغام الحرف إلى ما يقاربه ليذغم أحدهما في الآخر، فيكون اللّفظ من وجه واحد، ويرفع اللسان من موضع واحد".⁽³⁰⁴⁾

ويربط سيبويه وغيره من المتقدّمين التّقريب الحاصل بين صائتي الكسر والضمّ في النّماذج السّابقة بما يجري على ألسنة بعض العرب في نحو قولهم: أنا أجُوءك وأُبُؤك، وهو منحدرٌ من الجبل"⁽³⁰⁵⁾ وذلك من باب مقابلة المثال بنظيره أو مشابهه قصد الزّيادة في الوضوح ودرء الالتباس فالأصل في أجوءك: أجئتك، وفي أنبؤك: أنبئتك، فقد مال هؤلاء النّاطقون إلى ضم الجيم في الكلمة الأولى وبالباء في الثانية تأثراً بضمّة الهمزة اللاحقة بهما في كلتا الكلمتين. وبالمثل ضم المعنيون بهذا الاستعمال الدّال من منحدر استجابة لتأثير صائت الضمّ بعد الراء.⁽³⁰⁶⁾ وكل ذلك من منطلق إدناه الصوت من الصوت طلباً للتماثل، وإيشاراً للعمل من وجه واحد، وتخفيضاً للنطق واقتصاداً في الجهد.

ومن أشكال التّماثل الرّجعيّ بين الصّوائت كذلك نذكر تقريب ناس من العرب الضمّ من الكسر في نحو قولهم: مغيرة، ومعين، ومنن، وإحب.⁽³⁰⁷⁾ فقد أبدل هؤلاء القوم صائت الضمّ بعد الميم في الكلمات الثلاث الأولى وبعد الهمزة في الكلمة الأخيرة كسرة استجابة لتأثير صائت الكسر الموالي له، وإرضاءً لمتطلبات

⁽³⁰⁴⁾ السيرافي النحو، ص: 361.

⁽³⁰⁵⁾ ينظر: الكتاب، ص: 146/4 ومعاني القرآن للأخفش، ص: 170/1

⁽³⁰⁶⁾ ينظر: السيرافي النحو في ضوء شرحه لكتاب سيبويه، ص: 361.

⁽³⁰⁷⁾ ينظر: الكتاب، ص: 109/4 ومعاني القرآن للأخفش، ص: 1/4 والسيرافي النحو، ص: 286.

الذوق العربي الذي يستشق نسقاً صوتياً تواли فيه كسر بعد ضم، إذ الأصل في الألفاظ الأربع السابقة ضم الأول منها جميماً.

وقد عد المتقّدون من النّحاة واللغويّين كسر ياء يحب شاذًا لا وجه له في القياس. يبدو هذا فيما نقله سيبويه الذي قال: "وقالوا في حرف شاذ إِحْبَ وَنِحْبَ وَيِحْبَ شبّهوه بقولهم: مِنْتَن".⁽³⁰⁸⁾ ولعل فرارهم من الاستخدام المنقاد وروهم للشاذ منه مردّه إلى كون الثاني أيسر نطقاً من الأول، لأنّه يقود إلى بناء يأباه ذوق العرب ونظمها في الصياغة.

وعرض السيرافي هو الآخر بالشرح لهذا الاستعمال كما كان جارياً عند أولئك العرب أثناء تناوله للباب الذي احتوى ذاك الاستخدام من كتاب سيبويه فرأى أن "يحب" بالكسر أصله يحب من قولنا: أحب يحب، وشدوه أنّهم أتبعوا الياء المضمومة الحاء، كما قالوا مغيرة، والأصل مغيرة، فكسروه من مضموم. وهذا القول أعجب إلى لأنّ الكسرة بعد الضمة أثقل وأفل في الكلام فالأولى أن يُظنّ أنّهم اختاروا الشاذ عدولًا عن الأثقل".⁽³⁰⁹⁾

ويعود السر في ميل العربية وجذورها إلى التّقريب بين أصواتها، لتصفيتها من كلّ ما يشقّل نطقها، وأنّ اتخاذها التّماثل سبيلاً ومسلكاً لتنقية بجماعتها الصوتية من كلّ تصدّع لمّا بها مرجعه إلى كونها نشأت لغة شفهية لم تتقيد بقيود الكتابة، إذ أكتفي فيها أول الأمر بالسماع والنّطق، ومنى اقتصرت حال اللغة على ذينك الأمرين لابدّ أن تكون عنایتها شديدة بكلّ ما يبعث التّوافق والانسجام بين أصواتها.⁽³¹⁰⁾

⁽³⁰⁸⁾ الكتاب، ص: 109/4.

⁽³⁰⁹⁾ السيرافي النحوي، ص: 288 والمختص، ص: 215-214.

⁽³¹⁰⁾ ينظر: اللهجات العربية في التراث، القسم الأول: النظام الصوتي والصرف، ص: 267.

والظاهر من عرض أمثلة التّماثل على تنّوعها، كما هي في تناول قدامى النّحاة واللغويّين على ما وقر في الدّرس الصّوتيّ الحديث، يتبيّن لنا مدى التّوافق الذي يكاد يكون تاماً بين آراء قدامى والمحدثين.⁽³¹¹⁾

⁽³¹¹⁾ ينظر: لحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية للحديثة، ص: 251.

الفصل الثاني
المخالفة الصوتية

أوردنا في موضع سابق من مدخل هذه الرسالة أنَّ العربية لا ترکن إلى التَّماثل، بوصفه الملاذ الأوحد لها في معالجة ما يشوب أبنيتها من اضطراب صوتيٌّ، بل قد تَتَّخَذُ من المغايرة أو التَّخالُف بين الأصوات مسرباً بديلاً للتماثل قصد تحقيق هدفها المنشود المتمثل في درء الثقل ورأب كلّ تصدع يمسّ أبنيتها من جراء التَّماثل، وذلك سعياً منها إلى إحداث تكيف يعيد للوحدة اللُّغوية توازنها أثناء مسيرها في التيار الكلامي⁽¹⁾.

والمخالفة كما هي في منظور الدرس الصوتيُّ الحديث "جنوح أحد الصوتين" المتماثلين في الكلمة إلى أن ينقلب إلى صوت مغایر⁽²⁾، أو هي على حد قول الدكتور أحمد مختار عمر: "تعديل الصوت الموجود في سلسلة الكلام بتأثير صوت مجاور، ولكنَّه تعديل عكسي يؤدي إلى زيادة مدى الخلاف بين الصوتين".⁽³⁾ ويراهما غيرهما بأنَّها قانون "يعد إلى صوتين متماثلين تماماً في كلمة من الكلمات، فيغيِّر أحدهما إلى صوت آخر".⁽⁴⁾ ويغلب أن يكون الصوت الجديد المخالف به أحد الصوَّات الطَّوال أو صوتاً من المجموعة المائعة.⁽⁵⁾

ويرى جلُّ علماء الأصوات أنَّ المخالفة هي الوجه المقابل والمعدل لآثار المماطلة السليبية، لأنَّها تهدف في منحاها إلى التقليل أو التخلص من الفروق المميزة للأصوات. فهذا برتيل مالمبرج يرى أنَّه لو قدرَ لهذا الاتجاه أن يعمل بلا ضابط لانتهى الأمر بانعدام وجود الفروق التمييزية تماماً بين الفونيمات التي لا غنى عنها للفهم.

⁽¹⁾ ينظر: علم الصرف الصوتي، ص: 150.

⁽²⁾ في الأصوات اللُّغوية دراسة في أصوات المَد العربيَّة، راغب فاضل المطلاعي، منشورات وزارة الثقافة والإعلام العراقيَّة، ط١، 1984، ص: 283.

⁽³⁾ دراسة الصوت اللُّغوي، ص: 329.

⁽⁴⁾ التطور اللُّغوي مظاهره وعلمه وقوانيئه، ص: 37 ودروس في علم أصوات العربية، جون كاتتنبو، ص: 26.

⁽⁵⁾ ينظر: دراسة الصوت اللُّغوي، ص: 330 وفي الأصوات العربية دراسة في أصوات المَد العربيَّة، ص: 283 والتطور اللُّغوي مظاهره وعلمه وقوانيئه، ص: 37.

وعليه، فإذا هدّدت آثار المماثلة الفروق التّمييّزة الهامة بين الأصوات، فالذى يحدث غالباً أنّ اللّغة تتدخل لتقابل هذا المسار بوسيلة أخرى تكّنها من إعادة ترسّيخ الفروق الجوهرية والعمل على تأكيد الشّخصيّة المستقلّة للفونيمات. ويعرف التّغيير الفوتيكي الذي يجسّد تلك الفروق بالمخالفة.⁽⁶⁾

ولم يستقرّ الصّوتّيون المحدثون على مصطلح واحد ضابط لهذه الظّاهرة، بل تعددت تعبيرهم المقيدة لها وترواحت بين ألفاظ: المخالفة⁽⁷⁾ والمغايرة⁽⁸⁾ والتّباين⁽⁹⁾ والتمايز⁽¹⁰⁾ والمفارقة.⁽¹¹⁾

وتعدّ المخالفة من الطّواهر الصّوتّية التي استعانت بها معظم اللغات في التّقليل من ثقل النّطق بالمتماضيين، ولكنّ نفوذها يشغل مساحة لغوّية أقل من تلك التي تملؤها ظاهرة المماثلة، إلّا أنّ وجودها ضروري لتحقيق التّوازن والحدّ من فاعليّة المماثلة.⁽¹²⁾

ويرى بعض الدّارسين المحدثين أنّ اهتمام المماثلة ينصبّ على "تيسير جانب اللّفظ عن طريق تيسير النّطق، ولا تلقي بالاً إلى الجانب الدّلاليّ الذي قد يتأثر نتيجة تقارب أو تطابق الصّوتّين. أمّا المخالفة ... فتهدّف إلى تيسير جانب الدّلالة عن طريق المخالفة بين الأصوات، ولا تلقي بالاً إلى العامل النّطقي الذي قد يتأثر نتيجة تباعد أو تناقض الصّوتّين".⁽¹³⁾ ومن هنا تعدّ المماثلة والمخالفة بمثابة القطبين اللّذين يتجادبان اللّغة، ولكلّ منهما فاعليّته وتأثيره، كما أنّ لكلّيهما هدفه وغايته،

⁽⁶⁾ ينظر: الصّوتّيات، لمالمبرج، ترجمة محمد حلمي هليل، ص: 120.

⁽⁷⁾ ينظر: دراسة الصّوت اللّغوّي، ص: 329 والأصوات اللّغوّية لإبراهيم أنيس، ص: 211 وعلم الصرف الصّوتّي، ص: 148 وفي الأصوات اللّغوّية لغالب فاضل المطّبّي، ص: 283.

⁽⁸⁾ ينظر: لحن العامة في ضوء الدراسات اللّغوّية الحديثة، ص: 259.

⁽⁹⁾ ينظر: دروس في علم أصوات العربية، ص: 26 والتصرّيف العربي من خلال علم الأصوات الحديث، ص: 67.

⁽¹⁰⁾ ينظر: الصّوتّيات لبرتيل مالمبرج، ص: 120.

⁽¹¹⁾ اللّغة لفندريس، ص: 91.

⁽¹²⁾ دراسة الصّوت اللّغوّي، ص: 330.

⁽¹³⁾ دراسة الصّوت اللّغوّي، ص: 331 وعلم الصرف الصّوتّي، ص: 148.

ومن صراعهما يتحقق التوازن بين مطلب سهولة النطق ومطلب سهولة التمييز بين المعاني.⁽¹⁴⁾

هذه باقتضاب نظرة الدرس الصوتي لظاهرة المخالفبة أمّا الصورة المتقططة لهذه الظاهرة من تراثنا الصوتي كما ارسمت حدودها في كتب اللغة والنحو، فهي ناقصة تفتقر إلى الإحاطة والشموليّة، وكذا المنهج الذي يستغرق جزئياتها على نحو ما وقرت معالجتها في البحث الصوتي الحديث. فقد كانت معالجة قدامى النّحاة واللغويين لمسائل المخالفبة موزعة على أبواب صرفية متعددة نحو: الإبدال، والإعلال، والإدغام وغيرها من الفظواهر الأخرى،⁽¹⁵⁾ كما كانت أمثلتها منتشرة ضمن هذه الأبواب من دون منهج معين ينتظمها أو مصطلح محدد يغطي حدودها. غير أنّ هذا لا يعني أنّ النّحاة واللغويين قدامى لم يعوا دور هذه الظاهرة، أو لم يتبيّنوا إلى أهميتها في معالجة بعض مخلفات المائلة، بل لقد أدركوا خطورتها وكذا الوطن التي تستوجب حضورها في العربية، إلا أنّهم اضطربوا في الدلالة عليها، فقد توّعت ألفاظ وتعابير الواحد منهم في تقييد أمثلة هذه الظاهرة.

فهذا الخليل بن أحمد الفراهيدي ينعتها بالمعايرة متخدّاً من فعل هذا المصدر هيئّة للدلالة عليها. ييدو هذا لديه في تعليقه على لفظة ألب التي رأى أنّه ينبغي أن "يقال ألب الرجل بمكان كذا وكذا أي أقام. وكان الوجه أن تقول: لبيتك، لأنّهم شبّهوا ذلك باللّبب، فإذا اجتمع في الكلمة حرفان غيرّوا الحرف الأخير، كما قال الله جلّ وعزّ: «وَقَدْ خَابَ مَنْ دَسَاهَا»، والأصل دسّها، فقالوا: لبيك قربت وأقمت".⁽¹⁶⁾ كما يسخر الخليل لحصر هذه الظاهرة عبارة (اجتماع حرفين من

(14) ينظر: دراسة الصوت اللغوي، ص: 331 والأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 292.

(15) ينظر: الكتاب، ص: 237/4 و 247 و 417 و 427 ومعاني القرآن للفراء، ص: 172/1 و 267/3 والمقتضب، ص: 1/64 و 246 والمنصف، ص: 1/240.

(16) كتاب الجمل في النحو، ص: 153-154.

جنس واحد) وذلك في قوله: "إذا اجتمع حرفان من جنس واحد جعلوا مكانه حرفاً من غير ذلك الجنس".⁽¹⁷⁾

ويستخدم سيبويه — هو الآخر — أوصافاً خاصةً به للدلالة على المخالفـة منها (كراهيـة التـضـعـيف) وذلك في قوله: "هـذا بـاب ما شـذ فأـبـدـل مـكـان الـلـام الـيـاء لـكـراـهـيـة التـضـعـيف".⁽¹⁸⁾ قوله أيضاً: "إـنـما فـعـل هـذـا كـراـهـيـة التـضـعـيف".⁽¹⁹⁾ ويـسـتـمـرـ سـيـبـويـهـ في تـكـرـيرـهـ هـذـا الـوـصـفـ في مـوـاضـعـ مـتـفـرـقـةـ منـ كـتـابـهـ.⁽²⁰⁾

وـمـنـ أـوـصـافـ سـيـبـويـهـ المـقـيـدـةـ لـأـمـثـلـةـ هـذـهـ الـظـاهـرـةـ كـذـلـكـ قـولـهـ: (الـتـضـعـيفـ)ـ،ـ وـذـلـكـ فيـ حـدـيـثـةـ عـنـ إـبـدـالـ السـيـنـ منـ التـاءـ فيـ اـسـتـخـدـمـهـ منـ اـتـخـذـهـ،ـ فـقـدـ نـصـّـ عـلـىـ آـتـهـمـ "فـعـلـواـ هـذـاـ،ـ لـأـنـ التـضـعـيفـ مـسـتـشـقـلـ فـيـ كـلـامـهـ".⁽²¹⁾ـ وـقـدـ يـفـضـلـ سـيـبـويـهـ اـسـتـخـدـامـ الـفـعـلـ الـمـشـقـ منـ مـصـدـرـ الـمـخـالـفـةـ لـلـتـبـيـعـ عنـ هـذـاـ التـغـيـرـ وـذـلـكـ فيـ تـحـلـيلـهـ لـفـظـةـ حـيـوانـ الـيـةـ رـأـيـ أـنـ الـعـربـ كـرـهـتـ "أـنـ تـكـوـنـ الـيـاءـ سـاـكـنـةـ وـلـمـ يـكـوـنـواـ لـيـلـزـمـوـهـاـ الـحـرـكـةـ هـنـاـ،ـ وـالـأـخـرـيـ غـيرـ مـعـتـلـةـ مـنـ مـوـضـعـهـاـ،ـ فـأـبـدـلـواـ الـوـاـوـ لـيـخـتـلـفـ الـحـرـفـانـ".⁽²²⁾

وـعـلـىـ سـمـتـ سـيـبـويـهـ يـمـضـيـ كـلـ مـنـ أـبـيـ الـحـسـنـ الـأـخـفـشـ وـأـبـيـ عـثـمـانـ الـمـازـنـيـ،ـ مـتـحـذـلـينـ مـنـ الـأـوـصـافـ نـفـسـهـاـ لـلـدـلـالـةـ عـلـىـ هـذـهـ الـظـاهـرـةـ.⁽²³⁾

وـيـنـتـقـيـ الـفـرـاءـ عـبـارـةـ (إـبـدـالـ الشـدـيدـ)ـ وـصـفـاـ لـتـعـيـنـ هـذـاـ التـغـيـرـ الـمـضـادـ لـلـتـمـاثـلـ،ـ فـيـقـولـ: "وـالـعـربـ تـبـدـلـ فـيـ الـمـشـدـدـ الـحـرـفـ مـنـهـ بـالـيـاءـ وـالـوـاـوـ".⁽²⁴⁾ـ وـيـعـبـرـ الـمـبـرـدـ عـنـ

(17) الجمل في النحو، ص: 281.

(18) الكتاب، ص: 424/4.

(19) نفسه، ص: 483/4.

(20) نفسه، ص: 427-425/4 و 483.

(21) نفسه، ص: 484/4.

(22) نفسه، ص: 409/4.

(23) ينظر: معاني القرآن، ص: 169/1 و 171 و 323 و 452. والمنصف، ص: 217/1 و 240 و 2/175.

(24) معاني القرآن، ص: 267/3.

ذلك بطائفة من الأوصاف منها (استشقال التّضعيّف)، و(التقاء حرفين من جنس واحد)، و(التّفرّق بين المضاعفين).⁽²⁵⁾

والمخالفة مظاهر من مظاهر التّطوير، ومحطة من محطاته تتردّج فيه الأصوات عبر مسار تحولٍ يتوجه نحو الأيسر والأسهل. فالإنسان يسعى دوماً إلى تلمس الأصوات السّهلة التي لا يكلّف إنتاجها جهداً عضليّاً مضنيّاً، ولذلك تراه يجتاز مع الأيام إلى تعويض تلك الأصوات الصّعبة في لغته بنظائرها السّهلة.⁽²⁶⁾

ولعل هذا المنحى هو الذي دفع بالأستاذ أروتيز hurwitz إلى عدّ قسم من الألفاظ العربيّة التي تشغل الأصوات المائعة أو الصّوائت الطّوال جزءاً من بنيتها التّركيبية إلى أنّها تولّدت نتيجة عامل المخالفة الذي يقضي بإبدال أحد المثلين صوتاً من المجموعة المخالف لها.⁽²⁷⁾

ويذكّرنا هذا الدرس افتراضه ببعض الشّواهد التي انتقاها من المعاجم العربيّة القديمة، فهو يرى أنّ ألفاظاً نحو حِرْجل، وجَلْمد، وعَنْكَب، وعَرْقَب، وقرْمَط، وفلطح لا مرية في أنّها تكون قد انحدرت من بنائها الرباعيّ المضعّف تحت وطأة تأثير قانون المخالفة وصيغها كالتالي: حِجَّل، وجَمَد، وعَكَب، وعَقَب، وقَمَط، وفلطح. ويؤثّق هذا الدرس زعمه بوجود هذه المقابلات المضعّفة إلى جانب الصّيغ السابقة التي عمل فيها قانون المخالفة، فهذا في رأيه دليل على أنّ الأولى صورة متطرّفة من الثانية⁽²⁸⁾ ثم يخلص إلى نتيجة مفادها أنّ الأصوات المائعة مسلك من مسالك العربيّة في التخلّص من ثقل التّمايل، ومرر من إلّا الصّيغ المضعّفة.⁽²⁹⁾

(25) ينظر: المقتنص، ص: 62/1 و 246.

(26) الأصوات اللّغوية لإبراهيم أنيس، ص: 212.

(27) ينظر: دراسة الصوت اللّغوي، ص: 330 وفي علم اللغة، ص: 283 والأصوات اللّغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 294.

(28) ينظر: دراسة الصوت اللّغوي، ص: 330 وعلم الصرف الصّوتي، ص: 148.

(29) ينظر: دراسة الصوت اللّغوي، ص: 330 والأصوات اللّغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 292.

ولئن نظرنا إلى مجموع الأمثلة التي ساقها النّحاة واللغويون القدامى شواهد على تبني العربية المخالفة مسلكاً لإقصاء الثقل الناجم عن تتابع المتماثلين، فإننا بحدها على أربعة أصناف.

١- المخالفة بين الصامتين المتماثلين:

في هذا النوع تسعفنا كتب اللغة والنحو فتمدّنا بطائفة واسعة من الكلمات التي تتابع فيها مثلان كرهت العربية الجمع بينهما، فعملت على إبدال أحدهما صوتاً آخر من غير جنس الصامت المضعف هو في الغالب، إماً صوت من الصوائت الطوال، أو واحد من أشباهها، وإماً صوت من المجموعة المائعة، وهي جمِيعاً لا يتطلب إحداثها مجھوداً عضلياً كبيراً.

فمن أمثلة إبدال أحد المثلين صوتاً صائتاً أو شبيهاً بالصّائت نذكر ما أورده المتقدمون من النّحاة واللغويين إماً سمعاً من العرب، وإماً نقاً عن شيوخهم الذين شافهوا الأعراب في بواديهم. وذلك كما ييلو في النماذج التي خولف فيها بين عنصري التّضعيف بصوت من الصوائت الطوال بدءاً بصائت الفتح ثم بالباء فالواو.

داوية < دوّية⁽³⁰⁾

الذام < الذم⁽³¹⁾

تسري < وتسر⁽³²⁾

تصدی < وتصدد⁽³³⁾

ضارة المرأة < وضرتها⁽³⁴⁾

⁽³⁰⁾ معاني القرآن للأخفش، ص: 267/3، والدوّيّة والذاويّة الفلاة. ينظر: *القاموس المحيط* مادة (دوّو)، ص: 2/1685.

⁽³¹⁾ كتاب القلب والإبدال لابن السكيب، ص: 26. والذم والذام: العيب.

⁽³²⁾ الكتاب، ص: 424/4 وكتاب القلب والإبدال، ص: 59، وتسري في السرية أي الإخفاء. وينظر: *القاموس المحيط* مادة (سرر)، ص: 572/1 وشرح الملوكي في التصريف، ص: 250.

⁽³³⁾ كتاب القلب والإبدال، ص: 135، والتتصدّد: التعرض فأبدلت الذال ياء هروباً من تقل المتماثلين، ينظر: المقرب، ص: 2/171 والقاموس المحيط مادة (صدّد)، ص: 427/1.

⁽³⁴⁾ المدخل إلى تقويم اللسان، ص: 62، والضرة والضاربة إحدى زوجتي أو زوجات الرجل ينظر: *القاموس المحيط* مادة (ضرر)، ص: 1/601، والمعجم الوسيط، ص: 1/538.

(35) تقضي > من تقضض

(36) تلعى > من اللّاع

(37) تقطى > من قطط

(38) عايرت الموازين > غيرها

والظاهر في هذه الأمثلة، أنَّ العربية التمَسَت في تجاوزها ثقل التماثيل سبيل المخالفَة بين عنصريه، وذلك بإبدال أحدهما أَفْلَأً، لِأَنَّه أَخْفَ الأصوات وأيسرها، فهـي في تصوّر الفراء "صوت يخرج من خرق الفم بلا كلفة".⁽³⁹⁾ ويعـلـلـ سـيـبـويـهـ خـفـةـ صـوـتـ الـأـلـفـ وـسـهـوـلـةـ إـخـرـاجـهـ بـقـوـلـهـ: "إـنـمـاـ خـفـتـ الـأـلـفـ هـذـهـ الـخـفـةـ، لـأـنـهـ لـيـسـ مـنـهـاـ عـلاـجـ عـلـىـ الـلـسـانـ وـالـشـفـةـ، وـلـاـ تـحـرـكـ أـبـدـاـ، فـإـنـمـاـ هـيـ بـعـتـلـةـ النـفـسـ".⁽⁴⁰⁾ ومن هنا مالت العربية إلى إبدالها من بعض ما ستعصى عليها نطقه من الأصوات كلـمـاـ سـنـحـ السـيـاقـ الـلـغـويـ بـذـلـكـ.

أمـاـ أمـثلـةـ المـخـالـفةـ الـيـةـ حـمـلـتـهاـ بـعـضـ مـصـادـرـ الـلـغـةـ وـالـنـحـوـ، وـقـدـ آثـرـتـ فـيـهاـ الـعـرـبـيـةـ صـوـتـ الـيـاءـ بـدـيـلـاـ لـأـحـدـ الـمـتـمـاثـلـيـنـ، فـنـذـكـرـ الـأـلـفـاظـ الـآـتـيـةـ:

(41) دـيـبـاجـ > فـيـ دـبـاجـ

(42) دـيـمـاسـ > فـيـ دـمـاسـ

(35) الجمل في النحو للخليل، ص: 153 والقلب والإبدال لابن السكيب، ص: 13، ويورد الخليل هنا قول العجاج شاهدا على هذا الاستخدام، فيقول: "قال العجاج: تقضي البازي، إذا البازي كسر والملاحظ في هذه الكلمة استقال الشاعر لفظ بثلاث ضاءات متتابعة، فلئن إبدال الأخيرة منها أَفْلَأَ تخفيفاً من مؤونة النطق بثلاثة أصوات من جنس واحد. ينظر: في الأصوات اللغوـيةـ، ص: 284.

(36) معاني القرآن للفراء، ص: 267/3 والقلب والإبدال لابن السكيب، ص: 135. وتنـعـيـ منـ اللـاعـ، وـهـوـ الـكـلـأـ الخـفـيفـ رـعـيـ أوـ لمـ يـرـعـ. يـنـظـرـ: القـامـوسـ الـمـحيـطـ مـادـةـ (لـعـ)، ص: 1019/2.

(37) الجمل في النحو للخليل، ص: 281 ومـطـ الشـيءـ وـمـطـهـ فـقـطـ أـيـ مـدـهـ، وـمـنـهـ قـوـلـهـ تعـالـيـ: (ثـمـ ذـهـبـ إـلـىـ أـهـلـهـ يـتـمـضـيـ) الآية 33 من القيامة، يـنـظـرـ: كذلك اللسان مـادـةـ (مـطـ)، ص: 404/7.

(38) المدخل إلى تقويم اللسان، ص: 42 جاء في القاموس المحيط عاور المكابيل، وعواـرـهاـ كـعـاـيـرـهاـ وـعـيـرـهاـ. يـنـظـرـ: مـادـةـ (عـورـ)، ص: 624/1 والتـطـورـ الـلـغـويـ مـظـاـهـرـهـ وـعـلـهـ وـقـوـانـيـنـهـ، ص: لـرمـضـانـ عـبـدـ التـوابـ، ص: 39.

(39) معاني القرآن للفراء، ص: 13/2.

(40) الكتاب، ص: 336/4.

(41) معاني القرآن، ص: 267/3 والخصائص، ص: 18/3 وشرح الملوكي في التصريف، ص: 249 والديباج ضرب من الثياب سـدـاهـ وـلـحـمـتـهـ حـرـيرـ، وـهـوـ فـارـسيـ مـعـرـبـ يـنـظـرـ: اللـسانـ، ص: (دبـ).

(42) الخـصـائـصـ، ص: 18/3 وـالـأـشـيـاءـ وـالـنـظـائـرـ فـيـ النـحـوـ، ص: 40/1 الـدـيـمـاسـ: الـكـنـ، وـهـوـ كـلـ ماـ يـرـدـ الـحـرـ وـالـبـرـدـ منـ الـأـبـنـيـةـ وـالـغـيـرـانـ وـنـحـوـهـاـ، قـالـ تـعـالـيـ: (وـالـلـهـ جـعـلـ لـكـمـ مـاـ خـلـقـ ظـلـلاـ وـجـعـلـ لـكـمـ مـاـ جـبـلـ أـكـنـاـ)، الآية 81 منـ النـحـلـ، يـنـظـرـ: القـامـوسـ الـمـحيـطـ مـادـةـ (دـمـسـ)، ص: 750/1 وـالـمـعـجمـ الـوـسـيـطـ، ص: 296/1 وـ802/2.

دِينَار > في دِينَار⁽⁴³⁾

ديوان > في دُوَّان⁽⁴⁴⁾

رِيز > في رِز⁽⁴⁵⁾

زِير > في زِير⁽⁴⁶⁾

شِيراز > في شِيراز⁽⁴⁷⁾

قِيراط > في قِيراط⁽⁴⁸⁾.

وَثَمَّةَ في معاجم اللُّغَةِ وَكُتُبِ الْقُلْبِ وَالْإِبْدَالِ كَلِمَاتٌ كَثِيرَةٌ اجْتَمَعَ فِيهَا مَثَلًا، ثُمَّ مَالتُ الْعَرَبِيَّةُ فِي الْمُخَالَفَةِ بَيْنَهُمَا تَخْفِيفًا لِلنُّطُقِ إِلَى إِبْدَالِ أَحَدِهِمَا يَاءً. وَقَدْ شَاعَ هَذَا الْإِبْدَالُ فِي الْعَرَبِيَّةِ حَتَّى كَادَ يَسْتَغْرِقُ أَصْوَاتَ الْمُنْظَوْمَةِ كَامِلَةً. وَلَعِلَّ السُّرُّ فِي إِيَّاَهَا هَهُنَا الْيَاءُ مَرْدَهُ إِلَى طَبِيعَتِهَا الصَّوْتِيَّةِ، فَهِيَ صَوْتٌ "مُجَهُورٌ" مُخْرَجُهَا مِنْ وَسْطِ الْلِّسَانِ، فَلَمَّا تَوَسَّطَ مُخْرَجُهَا الْفَمُّ، وَكَانَ فِيهَا مِنَ الْخَفَّةِ مَا لَيْسَ فِي غَيْرِهَا، كَثُرَ إِبْدَاهَا كَثْرَةً لَيْسَتْ لِغَيْرِهَا".⁽⁴⁹⁾

وَمِنْ أَقْوَالِ سَيِّبوِيَّهِ الْمُؤْكَدَةُ لِهَذَا الْمَنْحِيِّ فِي الْعَرَبِيَّةِ، أَيْ فَرَارُهَا مِنْ صَعْوَدَةِ النُّطُقِ بِالْمُتَمَاثِلَيْنِ، ثُمَّ إِلَاهَابَةُ بَأَحَدِهِمَا نَحْوَ الْيَاءِ، مَا ذَكَرَهُ فِي تَعْلِيلِهِ صَنْعِيْعُ أَنَاسٍ مِنَ الْعَرَبِ اسْتَعْصَى عَلَيْهِمُ الْجَمْعُ بَيْنَ هَاءَيْنِ فِي بَنَاءِ وَاحِدٍ نَحْوَ دَهْدَهَتْ، فَمَالُوا بِهَا إِلَى دَهْدَهِتْ بِإِبْدَالٍ "الْيَاءُ مِنَ الْهَاءِ لِشَبَهِهَا بِهَا، وَأَنَّهَا فِي الْخَفَاءِ وَالْخَفَّةِ نَحْوُهَا".⁽⁵⁰⁾ وَالسَّبِيلُ نَفْسِهِ يَرْتَدِيهِ الْفَرَاءُ الَّذِي نَصَّ، هُوَ الْآخِرُ، عَلَى أَنَّ "الْعَرَبَ تَبَدَّلُ فِي الْمَشَدَّدِ الْحَرْفِ مِنْهُ بِالْيَاءِ ... مِنْ ذَلِكَ قَوْلُهُمْ: دِينَارٌ أَصْلُهُ دِينَارٌ، يَدِلُّ عَلَى ذَلِكَ جَمِيعَهُمْ إِيَّاهُ".

(43) يُنظر: معاني القرآن للقراء، ص: 3/267 و المقتضب، ص: 1/246 و شرح الملوكي في التصريف، ص: 252.

(44) الكتاب، ص: 4/368-369 و معاني القرآن للقراء، ص: 3/267 و الخصائص، ص: 3/18.

(45) يُنظر: اللسان مادة (رِزَز)، ص: 5/425 و القاموس المحيط، ص: 1/705.

(46) يُنظر: القاموس المحيط مادة (رِزَر)، وَالزِّيرُ رَجُلٌ يُحِبُّ مُحَادَثَةَ النِّسَاءِ وَمُجَالَسَتِهِنَّ بِشَرَاءٍ أَوْ بِغَيْرِهِ.

(47) شرح الملوكي في التصريف، ص: 249 و الشيراز: اللبن الرائب المستخرج ماوه، يُنظر القاموس المحيط مادة (شِرَز)، ص: 1/708.

(48) الكتاب، ص: 4/369 و معاني القراء، ص: 3/267 و المقتضب، ص: 1/264 و الخصائص، ص: 3/18.

وَالقِيراطُ وَالقِراطُ: وَزْنٌ يَخْتَلِفُ مِنْ بَلْدٍ إِلَى آخِرٍ. يُنظر: القاموس المحيط مادة (قِيراط)، ص: 1/919.

(49) شرح الملوكي في التصريف، ص: 241.

(50) الكتاب، ص: 4/393.

دنا نير ... وديوان كان أصله دوان، لجمعهم إيه دواين، ودياج دباج،
وقيراط قراريط، كاته كان قرات".⁽⁵¹⁾

ومن مثل هذه التعبيرات التي ترجح استخفاف العرب للباء، واستحسانها المخالفة لها بين المتماثلين، ما نصادفه عند المبرد الذي نصّ على أنّ قوماً من العرب متى وقع التضعيف في كلامهم "أبدلوا الياء من الثاني لعل يلتقي حرفان من جنس واحد".⁽⁵²⁾

وعلى الرغم من ذيوع هذا الإبدال في العربية وكثرة الشواهد الدالة عليه في باب المخالفة بين المثلين، إلا أنّ نحاة العربية سلكوه ضمن الإبدال الشاذ غير المقاس كما يدلّ على ذلك قول سيبويه: "هذا باب ما شدّ، فأبدل مكان اللام الياء لكراهية التضعيف، وليس بمطرد. وذلك قوله: تسريت وتنبيت، وقصيت من القصبة وأمليت"⁽⁵³⁾، وقوله أيضاً: "هذا باب ما كان شادّاً مما حفّوا على ألسنتهم وليس مطرد"⁽⁵⁴⁾، ثم يتبع سيبويه هذا القول بذكر أمثلة عن هذا النوع من الإبدال المخالف به.

وإلى جانب تلك الكثرة الكثيرة من التماذج التي آثرت فيها العربية المخالفة بصوت الياء، لما يتميّز به من الخفة والسهولة في إنتاجه، فهناك عينة أخرى من الكلمات العربية أدى نظام الصياغة فيها إلى تجاور صوتين متماثلين ابتغت العربية المخالفة بينهما بإبدال أحدهما واؤأ نحو:

الجوب > في الجب.⁽⁵⁵⁾

العوس > في العس.⁽⁵⁶⁾

⁽⁵¹⁾ معاني القرآن، ص: 267/3.

⁽⁵²⁾ المقتضب، ص: 246/1.

⁽⁵³⁾ الكتاب، ص: 424/4.

⁽⁵⁴⁾ نفسه، ص: 481/4.

⁽⁵⁵⁾ القاموس المحيط مادة (جب)، ص: 137/1-138، والأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 213.

⁽⁵⁶⁾ اللسان مادة (عس)، ص: 6/139، والقاموس المحيط، ص: 1/764-765، والأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 213. والعس والعوس: الطوفان بالليل.

عوش الطّائر < في عش الطّائر. (57)

الموخ < في المخ. (58)

يشبو < في يشب. (59)

والملاحظ في هذه الأمثلة، أنّ العرب استقلت التّماثل التّام فعملت على فكّه، ثمّ الاستعاضة عن أحد عنصريه بواو فراراً من استعمال ألسنتهم من موضع واحد، ثمّ العودة إليه، فلما كان ذلك تعباً عليهم آثروا الاختلاف بين الصّامتين، فأبدلوا بأحد هما الواو لما تتميّز به من خفة وسهولة في التّحقيق. (60)

ويتبين لنا مما سبق أنّ العربية كما تستعين بالصّوات الطّوال في درئها ثقل توازي مثلين في الكلمة واحدة، كذلك قد تستنجد لتحقيق الغاية نفسها بصوت من الأصوات المائعة.

ولعلّ ارتضاء العربية الجمع بين طائفتي الصّائمة والمائعة وإشراكهما في تحاوز مؤونة النّطق بالتماثلين مردّه إلى تلك المشابهة التي تلتقي عندها المجموعتان، فهما متتوافقتان في كثير من الخواص الصّوتية أبرزها أنّ الأصوات المائعة (ل م ن ر) تتميّز باشتساع مجراتها مما أدى إلى قلة احتكاكها، ومن ثمّ ضعف الحفييف المصاحب لها، وهذه ميزة تتّصف بها الصّوات لانعدام الحوائل التي تعترض سبيلاً لها في مجراتها، ولذلك لا يسمع معها أيّ نوع من أنواع الحفييف. (61)

وقد اهتدى البحث الصّوتي الحديث إلى أنّ الأصوات المائعة تتميّز بقوّة إسماع عالية، فهي من أندى الأصوات وأصغاها لشدة ارتفاع رنينها فهي تحتلّ

(57) اللسان مادة (عشش)، ص: 6/316 و القاموس المحيط، ص: 1/814-815 و التطور اللغوّي مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 39.

(58) التطور اللغوّي مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 39 نقاً عن المدخل إلى تقويم اللسان وتعليم البيان، ص: 63.

(59) معاني القرآن للفراء، ص: 267/3 و القاموس المحيط مدة (شبب)، ص: 180/1.

(60) ينظر: الكتاب، ص: 417/4 و الخصائص، ص: 18/3 و في الأصوات العربية دراسة في أصوات المد العربية، ص: 284.

(61) حروف تشبه الحركات، مقال نشره الدكتور إبراهيم أنيس في مجلة مجمع اللغة العربية القاهرة، ص: 13/16.

المرتبة الثانية، بعد الصوّات، من حيث قوّة الرّنين في سلّم جسبرسن الذي يتشكّل من ثمان درجات يبدأ بأضعف الأصوات رنيناً ليتّهي بأقواها.⁽⁶²⁾

وكشفت الإحصاءات التي قام بها اللسانيون العرب قدّيماً وحديثاً عن كثرة شيوخ الأصوات المائعة في كلام العرب. فهذا الفيروز آبادي يصرّح أنّ أكثر الأصوات الصامتة استخداماً في القرآن الكريم — بعد الصوّات — اللام، ثم النون، ثم الميم فالراء. فقد بلغ تكرار الصوت الأول 33522 مرة، والثاني 26525 مرة، والثالث 26135 مرة، والرابع 11793 مرة.⁽⁶³⁾

وقد أكّدت هذه النتائج جامعة الكويت التي قام بها نخبة من الأساتذة بإحصاء جذور اللغة العربية في أشهر المعاجم العربية القدمة، وهي الصحاح واللسان والتألّج، مستعينين في ذلك بخدمات الحاسوب (الكمبيوتر) فكانت نسبة ذيوع الأصوات المائعة في اللغة العربية تفوق بكثير نسبة ورود بقية الأصوات الصامتة الأخرى.⁽⁶⁴⁾

وعليه، فإن تقاطع المجموعتين الصائفة والمائعة في هذه الخواص وغيرها هو السر في إقبال العربية على المناوبة بينهما في التخلص من ثقل المثلين حسب كل سياق وما يسمح به كما يتضح من الأمثلة الآتية:

النَّدَدُ > من الدَّدِ.⁽⁶⁵⁾

عُرْنَدُ > في عُرْدٍ⁽⁶⁶⁾

ذُرْنُوح > في ذُرْوَح⁽⁶⁷⁾

(62) ينظر: المدخل إلى علم الأصوات دراسة مقارنة، ص: 23-24.

(63) ينظر: بتصانير ذوي التمييز في لطائف الكتاب العزيز، للفيروز آبادي، تحقيق محمد علي التجار، المجلس الأعلى للشؤون الإسلامية، القاهرة، 1973، ص: 1/563-566.

(64) دراسة إحصائية لجذور معجم الصحاح باستخدام الكمبيوتر، علي حلمي موسى، الهيئة المصرية العامة للكتاب 1978، د.ط، ص: 25-28 وينظر: لحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة، ص: 260.

(65) ينظر: الكتاب، ص: 430/3 و 247/4. والنَّدَدُ والنَّدَدُ: شدة الخصم، وهو أيضاً الطويل الأخدع من الإبل.

ينظر: القاموس المحيط مادة (الدَّد)، ص: 458/1.

(66) هذا المثال نقله الجوهرى منسوباً إلى سيبويه. ينظر: الصحاح مادة (عرد)، ووتر عُرْنَدُ: أي صلب. ينظر: القاموس المحيط، مادة (عرد)، ص: 434/1.

إنجانة > في إنجانة

إنجاص > في إنجاص

(68) أترنوج > في أترنج

جلطف رأسه > في جلط⁽⁶⁹⁾

طرمح > في طرح⁽⁷⁰⁾

مفلطح > في مفطح⁽⁷¹⁾

حدلق الرجل > في حدق⁽⁷²⁾

الخدرنق > في الخدنق⁽⁷³⁾

فرطح > في فطح⁽⁷¹⁾

الفرقعة > في فقع⁽⁷⁴⁾

والناظر في هذه الأمثلة يدرك أنّ العربية قد جنحت في تخلصها من ثقل التّمايل الوارد فيها بالتماسها صوتاً من المجموعة المائعة التي أثبتت الدراسة الصوتية قديماً وحديثاً وجود صلة شبه وقرابة بينها وبين الصوّايات الطوال.⁽⁷⁵⁾

(67) ينظر: الكتاب، ص: 432/3 والإبدال لأبي الطيب اللغوي، تحقيق عز الدين التنوخي، مطبوعات مجمع اللغة العربية، دمشق سوريا 1961، ص: 93/2. والذرنوح و التروح: دويبة حمراء منطقة بسود تطير، وهي من السموم. ينظر القاموس المحيط، مادة (ذرح) ص: 331/1.

(68) ينظر: ما نلحن فيه العامة للكسانى، تحقيق رمضان عبد التواب، مكتبة الخانجي بالقاهرة، ودار الرفاعي بالرياض، ط 1، 1982، ص: 116. والفصيح لأبي العباس ثعلب، تحقيق ودراسة صبحي التميمي، دار الشهاب للطباعة والنشر، باتنة، 1985، ص: 138. والإنجانة، والإنجاص، إباء تغسل فيه الثياب. ينظر: القاموس المحيط مادة (أجن)، ص: 1545/2 والممعجم الوسيط، ص: 7/1. والإنجاص وإنجاص، شجر من الفصيلة الوردية ثمرة حلو لذذ يطلق في بلاد الشام وسياء على المشمش والكمثرى. ينظر: القاموس المحيط، مادة (أ江山)، ص: 832/1، والممعجم الوسيط، ص: 7/1. والأترنوج والأترنچ: شجر ناعم الأغصان والأوراق والثمر، ثمرة كالليمون الكبار، وهو ذهبي اللون، ذكي الراحة، قشره في الثياب يمنع السوس. ينظر: القاموس المحيط مادة (ترج)، ص: 285/1 والممعجم الوسيط، ص: 4/1.

(69) هذه الكلمة ذكرها الجوهري نقاً عن الفراء، ينظر: الصحاح مادة (جلط)، وجلط رأسه وجلمته: حلقه. ينظر: القاموس المحيط أيضاً، ص: 894/1.

(70) ينظر: الصحاح مادة (فتح) ورأس مفلطح ومفطح ومفرطح: عريض ينظر: القاموس المحيط، ص: 351/1. وتتفيف النسان، ص: 85.

(71) الصحاح مادة (طرح) وطرح البناء وطرمحه طوله. وينظر أيضاً: القاموس المحيط، ص: 349/1.

(72) ينظر: الصحاح مادة (دق) وحدق حلق: لمعنى النظر، ينظر كذلك: الممعجم الوسيط، ص: 161/1.

(73) ينظر: الإبدال لأبي الطيب اللغوي، ص: 93/2 والخدنق والخرنق الذكر من العناكب أو العظيم منها. ينظر: القاموس المحيط، ص: 1166/2.

(74) ينظر: المقاييس مادة (فقع)، ص: 513/4 والقاموس المحيط، ص: 1001/2.

ومن هنا اختارت العربية النون بدليلاً عن أحد عنصري التّضييف في الكلمات الست الأولى فراراً من تتبع لامين أو راعين أو جيمين، كما هي في نسق ورود هذه الألفاظ واستقرت على الميم تعويضاً عن أحد صوتي اللام والراء المضعفين في اللّفظتين السابعة والثانية. كما آثرت اللام بدليلاً للطاء والدال تفادياً للجمع بين المتماثلين منها في نطق واحد، كما في المثالين التاسع والعشر، ومالت العربية إلى الراء مفضلاً إياها عن النّطق بالمدغم من النون والطاء والقاف في الأنموذج الحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر.

وممّا تقدّم يتبدى لنا أنّ سلوك هذه الكلمات في تطورها سبيل التخلص من أحد المثلين المتتابعين مردّه إلى أنّ النّطق بالصوت المضعف يجهد آلة التصويت، لأنّه يتطلّب في تحقيقه مجهوداً عضلياً أكبر، ومن هنا آلت في مسارها التخفيفي إلى استبدال بأحد المثلين صوتاً مائعاً، لأنّه لا يستلزم لإنتاجه مجهوداً كالذي يحتاجه الصوت المضعف لإصداره.

وقد تعزف العربية عن المخالفة بصوت من الأصوات المعهودة، أي الصّائمة والمائعة، في فرارها من توالي الأمثال لتطلب أصواتاً أخرى من المنظومة العربية لتحقيق الغرض نفسه. ومن ذلك مثلاً اختيارها السين بدليلاً للباء في نحو قول بعض العرب: "استخذ فلان أرضاً، يريد اتّخذ أرضاً".⁽⁷⁶⁾ وقد علل سيبويه هذا الصنّيع لديهم بقوله: "أبدلوا السين مكان الباء في اتّخذ ... كراهيّة التّضييف".⁽⁷⁶⁾

والظّاهر أنّ سبب تفضيل هؤلاء القوم السين في سعيهم إلى التخفيف من ثقل التّماثل التّام أو الإدغام يعود إلى ما ذكره الخليل الذي نصّ على أنّ العرب تستحسن السين في أبنيتها وبخاصّة أبنية الأسماء الرباعية وما فرقها إذا كانت معرّاة من أصوات الذّلاقة وذلك لوضوح هذا الصوت واستلذاذهم لحرسه.⁽⁷⁷⁾

⁽⁷⁵⁾ ينظر: الأشباء والنظائر في النحو، ص: 619-622 ولحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة، ص: 261 والأصوات اللغوية، إيراهيم أنيس، ص: 222.

⁽⁷⁶⁾ الكتاب، ص: 4/483.

⁽⁷⁷⁾ ينظر: العين، ص: 1/53 ومقدمة التهذيب، ص: 60.

ومن قبيل هذه الأمثلة أيضاً استبدالهم بأحد صوتي السين المتجاورين تاءً. وذلك في مرحلة من مراحل التقلبات الصوتية التي تعترى لفظة سـت وهي في حركتها التطورية صوب التماثل التام. فقد ذكر النحاة أنّ أصل هذه الكلمة سـدس وأنّ مـا دعا العرب إلى الإهابة بها نحو سـت كونها "مـا كثـر استعمالـه في كلامـهم وأنّ السـين مضـاعفة وليس بينـهما حاجـز قويـّ والـحاجـز أيضـاً مـخرجـه أقربـ المـخارج إلى مـخرج السـين، فـكـرـهـوا إـدـغـامـ الدـالـ فـيـزـدـادـ الحـرـفـ سـيـنـاً فـتـلـتـقـيـ السـيـنـاتـ، وـلـمـ تـكـنـ السـيـنـ لـتـدـغـمـ فـيـ الدـالـ ... فـأـبـدـلـواـ مـكـانـ السـيـنـ أـشـبـهـ الـحـرـوفـ بـهاـ مـنـ مـوـضـعـ الدـالـ، لـئـلاـ يـصـيرـواـ إـلـىـ أـثـقـلـ مـاـ فـرـرـواـ مـنـهـ إـذـاـ أـدـغـمـواـ. وـذـلـكـ الـحـرـفـ التـاءـ، كـائـنـهـ قـالـ: سـدـتـ".⁽⁷⁸⁾ ومن صور التماثل المستقل الذي كرهـتـ العربـ الجـمـعـ بـيـنـ عـنـصـرـيهـ فـاسـتعـانـتـ فـيـ المـخـالـفـةـ بـيـنـهـماـ بـصـوـتـ التـاءـ، نـذـكـرـ ماـ يـحـدـثـ لـتـلـكـ الـكـلـمـاتـ الـتـيـ تـتـصـدـرـ أـبـنـيـتـهاـ وـأـوـ مـضـمـوـمـةـ نـحـوـ تـرـاثـ وـتـخـمـةـ، وـتـجـاهـ، وـالـكـلـانـ.⁽⁷⁹⁾ فـالـبـنـاءـ التـقـدـيرـيـ لـهـذـهـ الـأـلـفـاظـ كـمـاـ يـقـرـرـهـ نـظـامـ الصـيـاغـةـ الـأـصـلـيـ هوـ وـرـاثـ، وـوـخـمـةـ، وـوـجـاهـ، وـالـوـكـلـانـ فـقـدـ اـسـتـشـقـلـتـ الـعـربـ الـقـرـانـ بـيـنـ الـمـجاـنـسـيـنـ الـوـاوـ وـالـضـمـمـةـ لـأـنـهـمـاـ فـيـ جـكـمـ الـمـتـمـاثـلـيـنـ وـحـرـكـةـ الـضـمـمـةـ فـيـ عـرـفـ الـمـتـقـدـمـيـنـ مـنـ النـحـاةـ وـالـلـغـوـيـيـنـ حـرـفـ صـغـيرـ مـنـ طـبـيـعـةـ الـوـاوـ نـفـسـهـاـ، وـمـنـ هـنـاـ كـانـواـ يـطـلـقـونـ عـلـىـ الـضـمـمـةـ الـسـوـاـوـ الـصـغـيـرـةـ⁽⁸⁰⁾ كـمـاـ اـعـتـادـواـ عـلـىـ نـعـتـ الـوـاوـ بـالـضـمـمـةـ الـمـشـبـعـةـ.⁽⁸¹⁾ وـعـلـيـهـ "لـمـاـ كـانـ بـيـنـ الـحـرـكـاتـ وـالـحـرـوفـ هـذـهـ الـمـنـاسـبـةـ أـجـرـواـ الـوـاوـ وـالـضـمـمـةـ مـجـرـىـ الـوـاوـيـنـ الـمـجـتمـعـيـنـ"⁽⁸²⁾ فـعـمـلـواـ عـلـىـ المـخـالـفـةـ بـيـنـهـمـاـ بـإـبـدـالـ الـوـاوـ تـاءـ تـخـفيـفاـ لـلـنـطقـ وـتـسـهـيـلاـ لـهـ. وـقـدـ رـدـ السـيـرـافـيـ سـبـبـ اـخـتـيـارـهـمـ التـاءـ هـنـاـ إـلـىـ كـوـنـهـاـ أـقـرـبـ الـأـصـوـاتـ مـنـ الـوـاوـ وـأـشـبـهـهـاـ بـهـاـ فـيـ الزـيـادـةـ وـالـبـدـلـ.⁽⁸³⁾

(78) الكتاب، ص: 481/4-482.

(79) نفسه، ص: 239/4 والقلب والإبدال لابن سكيب، ص: 63، والإبدال لأبي الطيب اللغوي، ص: 149/1.

(80) الخصائص، ص: 315/2-316.

(81) سر صناعة الإعراب، ص: 1/26-27.

(82) شرح الملوكي في التصريف، ص: 271-272.

(83) السيرافي النحوي، ص: 573.

ومن هنا، فالعرب لم تقيّد في معالجتها لنقل التّماثل بالأصوات التي اعتادت المخالفة بها، بل دعاها ذوقها إلى روم أصوات أخرى لبلوغ مرماها المتمثل في تجاوز ثقل الجمجم بين المثلين في حالتي الإدغام أو التجاور. وبناءً على هذا آثرت العرب السّين والتّاء دون غيرهما من الأصوات المعهودة، فخالفت بهما بين المضعفين في الكلمتين السابقتين على الرّغم من كونهما من حيث الخفة وبذل الجهد دون الصّوائت أو أشباهها أي المائعة.

غير أنه لقلة نماذج لهذا الضرب من المخالفة عده النّحاة واللغويون شاذًا لا يضبطه قياس. قال سيبويه: "هذا باب ما كان شاذًا مما خفّوا على ألسنتهم وليس بمطّرد".⁽⁸⁴⁾ ثم قال سيبويه: "إِنَّمَا فَعَلُوا هَذَا، لِأَنَّ التَّضْعِيفَ مُسْتَقْلٌ فِي كَلَامِهِمْ".⁽⁸⁵⁾

ومن مظاهر التّماثل المستقل الذي عملت العرب على تجنبه، بالتماسها صوتاً آخر خارج المجموعة التي دأبت على المخالفة بها، نذكر إبدالهم الهمزة من الواو المضمومة ضمّاً لازماً في أول الكلمة وحشوها. فمثال قلبها وهي تتصدر البناء قوله: أُجُوهُ فِي وُجُوهٍ، وَأُورِي فِي وُرُورٍ، وَأُعْدُ فِي وُعْدٍ، ومن هذا أيضاً قوله تعالى: ﴿وَإِذَا الرَّسُولُ أَقْتَلَ﴾.⁽⁸⁶⁾ ومثال إبدالها همزة، وهي تختل عين الكلمة فمن شواهدهم على ذلك قوله: أَثُوبُ فِي أَثُوبٍ جَمْعُ ثُوبٍ، وَأَنْوَرُ فِي أَنْوَرٍ جَمْع نَارٍ، وَأَدْوَرُ فِي أَدْوَرٍ جَمْع دَارٍ، وَأَسْوَقُ فِي أَسْوَقٍ جَمْع سَوْقٍ.⁽⁸⁷⁾

ويرى المتقدّمون من النّحاة أنّ مسough إبدال العرب الواو المضمومة همزة يرجع إلى كون "الواو تستقبل مالا يستقبل غيرها من الحروف، فإذا كان ذلك في أول الكلمة كان أثقل من أن يكون في الحشو منها. وقد يكون أكثر ما قلب من

(84) الكتاب، ص: 481/4.

(85) نفسه، ص: 484/4.

(86) الآية 11 من المرسلات. وينظر في هذه الأمثلة الكتاب، ص: 237/4-238 و السيرافي النحو، ص: 565 وشرح الملوكي في التصريف، ص: 270.

(87) الكتاب، ص: 237/4 و 465/3 واللقب والإبدال، ص: 57 و السيرافي النحو، ص: 565 وشرح الملوكي في التصريف، ص: 271-270 والإبدال في اللغة العربية، ص: 44-43.

الواوات ... ما كان منها مضموماً في أول الكلمة ... والدليل على أنّ الواو أثقل من غيرها أنّ قلبها إلى غيرها أكثر من قلب غيرها إليها. والدليل على أنّ الضمة فيها تقلّلها أنّها متى كانت مضمومة جاز قلبها إلى الهمزة أين وقعت على الشرط الذي وصفنا. والدليل على أنّ أول الكلمة أثقل وأولى بالإعلال من الحشو أنّ الواو إذا كانت مكسورة في أول الكلمة جاز همزها كقولنا في وسادة: إِسَادَة، وفي وشاح: إِشَاح ... فلما كان ذلك على ما ذكرنا وقعت الواو مضمومة في أول الكلمة جاز إِبْدَاهَا لِمَا ذَكَرْنَا فَقُلْبَتْ هَمْزَة⁽⁸⁸⁾. كما يرون أنّ سبب تفضيل الهمزة هنا بديلاً للواو، دون سواها من الأصوات الأخرى، فمرده إلى تلك الوسائل الوظيفية التي تربط الهمزة بأصوات المدّ عامّة، فهي تبدل منهاً كما تبدلنّ منها.⁽⁸⁸⁾

وعاملت العرب كذلك الياء الواقعة وسطاً بين ألف وياء مدغمة معاملة الواو المضمومة، فأبدلت منها همزة استثنائياً لتوالي ثلاث ياءات في بناء واحد، وذلك على نحو رائيٌّ وغائيٌّ في النسبة إلى راية وغاية، إذ الأصل فيهما رائيٌّ وغائيٌّ.⁽⁸⁹⁾ فقد استعص عليهم اللّفظ بهذه الياءات المتتابعة، فعملوا على التّخفيف من مؤونتها بإبدال إحداها همزة استجابة لتأثير ظاهرة المخالفـة التي تميل إليها العربية كلّما أنهكتها تجمع الأمثلـ.

ومن مسالك العربية في التخلص من التقاء المتجانسين، أي الواو والضمة، أنّها تعمد إلى إعادة توزيعهما في البناء، وذلك بإبعاد أحدهما عن الآخر مخالفة بينهما. ومن هذا مثلاً ما يحدث لكلمة أينق التي أصلها أُونق،⁽⁹⁰⁾ و "لكن" العرب لاستقلالهما الضمة على الواو نقلوا الواو إلى موضع الفاء لتسكن، فصارت الكلمة أونق. وقد استعملتها بعض اللّهجـات العربية القدـيمة، مما يوضح أنّها ليست صيغة

⁽⁸⁸⁾ السـيـرـافـيـ النـحـويـ، صـ: 573.

⁽⁸⁹⁾ الـكتـابـ، صـ: 350/3 وـالـمـمـتـعـ فـيـ التـصـرـيفـ، صـ: 1/327 وـالـإـبـالـ فـيـ النـغـةـ العـرـبـيـةـ، صـ: 45.

⁽⁹⁰⁾ يـنـظـرـ: الـكتـابـ، صـ: 3/466.

افتراضة، ثم قلبوا الواو ياء، فقالوا أينق".⁽⁹¹⁾ وعليه، فإن من سنن العربية في إعادة التوازن إلى مثل هذه الأبنية أن تعمل على نقل أحد عنصري التتابع المتجانس إلى موقع مغایر قصد بعث الخفة والانسياب بين أصوات الكلمة.⁽⁹¹⁾

وَمِمَّا وَجَهَ آخَرٌ مِّنْ وَجُوهِ الْمُخَالَفَةِ عِرْفَتُهُ الْعَرَبِيَّةُ، غَيْرَ أَنَّ التَّعْدِيلَ فِيهِ لَا يَتِيمٌ عَنْ طَرِيقِ الإِبْدَالِ أَوْ إِعْادَةِ التَّوزِيعِ أَوْ الْحَذْفِ بَلْ تَسْلُكُ الْلُّغَةُ الْعَرَبِيَّةُ سَبِيلًاً آخَرَ يَتَمَثَّلُ فِي إِقْحَامِ فَاصِلٍ بَيْنَ الْمُتَمَاثِلَيْنِ يَخْفَفُ مِنْ ثَقْلِ اجْتِمَاعِهِمَا وَلَعِلَّ مِنْ أَلْمَعِ الشَّوَاهِدِ عَلَى هَذَا الضَّرِبِ مِنْ الْمُخَالَفَةِ إِضَافَةُ الْأَلْفِ عَازِلَةٍ بَيْنَ النُّونِ الَّتِي هِيَ عَلَامَةُ الْإِنَاثِ، وَبَيْنَ نُونَ التَّوْكِيدِ الثَّقِيلَةِ لِكَرَاهَةِ اجْتِمَاعِ ثَلَاثِ نُونَاتٍ فِي بَنَاءٍ وَاحِدٍ نَحْوُ قَوْلَهُمْ لِلنِّسَاءِ فِي الْأَمْرِ: افْعُلنَانِ.⁽⁹²⁾ وَاشْتَرَطَ التَّحَاوُلُ فِي هَذَا الْاسْتِعْمَالِ أَنْ تَكُونَ نُونَ التَّوْكِيدِ ثَقِيلَةً، لِأَنَّ الْأَلْفَ الْفَارِقَةَ لَا تَثْبِتُ مَعَ الْخَفِيفَةِ، وَلَهُذَا نَصَّوْا عَلَى أَنَّ الْعَرَبِيَّةَ لَا تَقْبِلُ النُّونَ الْخَفِيفَةَ فِي "الْفَعْلِ" الَّذِي اتَّصلَ بِهِ ضَمِيرُ جَمِيعِ الْمُؤْنَثِ لِأَنَّهُ يَؤْدِي إِلَى اجْتِمَاعِ الْمُتَمَاثِلَيْنِ، وَهُوَ ثَقِيلٌ ... فَلِذَلِكَ عَدَلُوا عَنِ إِلْحَاقِ الْخَفِيفَةِ وَالْحَقْوَةِ الشَّدِيدَةِ وَفَصَلُوا بَيْنَهَا وَبَيْنَ نُونَ الضَّمِيرِ بِالْأَلْفِ كَرَاهِيَّةِ اجْتِمَاعِ الْأَمْثَالِ".⁽⁹³⁾

ومن قبيل هذا أيضاً إصحابهم الألف بين الهمزتين إذا اجتمعا عند طائفة من العرب. فقد أورد سيبويه أنّ "من العرب ناسٌ يدخلون بين ألف الاستفهام وبين الهمزة ألفاً إذا التقى، وذلك أنّهم كرهوا التقاء همزتين ففصلوا بينهما، كما قالوا أخْشِيَانَ ففصلوا بالألف كراهيَة التقاء هذه الحروف المضاعفة قال ذو الرّمة:

فِيَ ظَبَيَّةِ الْوَعْسَاءِ بَيْنَ جُلَاجِلَ وَبَيْنَ النَّقَاءِ أَتَتْ أَمْ أَمْ سَالِمٌ".⁽⁹⁴⁾
ولعل ما يجري في نحو شديدة وضرورة وخليل في التسبة شيء قريب من
هذا، إذ إنَّ العرب أبقيت فيها على الياء والواو المديتين مع أنَّ القياس يقتضي
المحذف، ولكنَّ الإبقاء عليهما كان استجابة لقانون المحالفة الذي قضى بالفصل

⁽⁹¹⁾ في الأصوات اللغوية، ص: 289.

⁽⁹²⁾ الأشباء والنظائر، ص: 45/1 وللسان، ص: 15/428.

⁽⁹³⁾ الأشباء والنظائر، ص: 45/1.

(94) الكتاب، ص: 551/3.

بين المثلين تخفيفاً من مشقة النطق بهما.⁽⁹⁵⁾ وأورد سيبويه في هذا الصدد أنه سأله الخليل عن مصير ياء شديدة في النسبة، فأجابه "لا أحذف لاستقاظهم التضعيف وكأنهم تنكبوا التقاء الدالين وسائر هذا من الحروف".⁽⁹⁶⁾

وقد خصّت الدراسات الصوتية الحديثة جانباً من بحوثها لهذا النوع من المخالفة أي لجوء اللغة إلى خلق عازل يفصل بين المتماثلين المتماسين للحد من ثقل النطق بهما مجتمعين. فهذا فنديريس يرى أن اللغة في كثير من المواطن تسعى إلى الحد من تأثير أحد المثلين في ملاصقه، وذلك بدعوهما إلى أن "يتحصن كلّ منهما ضد الآخر بوضع نوع من العازل يكون عقبة في سبيل التأثير المتبادل بينهما".⁽⁹⁷⁾ كما يضيف هذا الدرس أن بعض اللغات قد تستغل هذه الخطوة، أي وجود العازل، فتتمضي في تعميق الفروق بين المتماثلين "إلى حدّ ألا يبقى بينهما شيء مشترك، ثم يزيلا كلّ نقطة للتتشابه، وتلك هي عملية المفارقة التي هي ضد التوافق".⁽⁹⁸⁾

ولم تقف العربية في تطبيقها ظاهرة المخالفة عند الحد من ثقل التماثل، بل وسعت من دائرة استخدامها لتشمل المخالفة بين المطبقيين المتاليين. فقد أورد سيبويه، نقاً عن بعض العرب أنّهم قالوا: "الطبع في اضطجع، أبدل اللام مكان الضاد كراهية التقاء المطبقيين، فأبدل مكانها أقرب الحروف منها في المخرج والانحراف".⁽⁹⁹⁾

وهذا ما ذهبت إليه الدراسات الصوتية الحديثة التي رأت أن أكثر تدخلات ظاهرة المخالفة تكون حين يتقي مثلان من النوع المطبق أو الرّخو عامّة، وذلك

⁽⁹⁵⁾ في الأصوات اللغوية، ص: 285.

⁽⁹⁶⁾ الكتاب، ص: 339/3 وينظر أيضاً: الأشباه والنظائر، ص: 43-44/1.

⁽⁹⁷⁾ اللغة، ص: 91 والتطور اللغوي مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 44 وفي الأصوات اللغوية، ص: 285 والصوتيات لمبرتيل مالمبرج، ص: 120 وما بعدها وعلم الصرف الصوتي، ص: 149.

⁽⁹⁸⁾ اللغة، ص: 91.

⁽⁹⁹⁾ الكتاب، ص: 483/4.

للمشقة التي يعانيها المتكلم في إحداث هذا النوع من الأصوات.⁽¹⁰⁰⁾ ويسجل الدكتور إبراهيم أنيس أنّ وقوع المخالفـة بين الأصوات الشديدة في العربية نادر.⁽¹⁰¹⁾

2- المخالفـة بين الصـائـتين المتماثـلين:

لم يقف استثمار العربية لظاهرة المخالفـة عند حدود التخلص من ثقل اجتماع المثلين الصـامـتين، بل قد توظـفـها أيضاً في معالجة ثقل النـطق بالصـوـاـتـ المـتـشـاـهـةـ وهيـ فيـ حـالـةـ تـتـابـعـ لأنـ النـوـقـ العـرـبـيـ كـمـاـ يـكـرـهـ — فيـ كـثـيرـ منـ الأـحـيـانـ الجـمـعـ بـيـنـ صـامـتـيـنـ مـنـ جـنـسـ وـاحـدـ فـيـ كـلـمـةـ وـاحـدـةـ،ـ كـذـلـكـ يـنـفـرـ منـ الـلـفـظـ بـجـمـوـعـةـ مـنـ الصـوـاـتـ ذـاتـ الطـبـيـعـةـ المـوـحـدـةـ.⁽¹⁰²⁾

ومن أمثلة هذا الضرب من المخالفـةـ فيـ تـرـاثـناـ اللـغـويـ نـذـكـرـ ماـ يـجـريـ فيـ بـعـضـ الـكـلـمـاتـ الـيـةـ يـتـتـابـعـ فـيـهاـ صـائـاتـانـ لـلـفـتـحـ،ـ الـأـوـلـ مـنـهـماـ مـنـ النـوـعـ الطـوـيلـ.ـ مـنـ ذـلـكـ ماـ يـحـدـثـ فـيـ تـشـكـيلـ بـنـاءـ المـثـنـىـ،ـ إـذـ الـأـصـلـ فـيـ حـرـكـةـ نـوـنـهـ الـفـتـحـ،ـ أوـ هـوـ لـغـةـ فـيـهـ عـلـىـ حـدـ قـوـلـ اـبـنـ مـالـكـ الـذـيـ أـوـرـدـ بـيـتاـ لـحـمـيدـ اـبـنـ ثـورـ يـقـولـ فـيـهـ:

عـلـىـ أـحـوـذـيـنـ اـسـتـقـلـلـتـ عـشـيـةـ فـمـاـ هـيـ إـلـاـ لـمـحـةـ وـتـغـيـبـ

ثـمـ أـعـقـبـهـ بـقـوـلـهـ:ـ "ـهـكـذـاـ أـنـشـدـهـ الـفـرـاءـ بـالـفـتـحـ،ـ وـلـيـسـ مـوـضـعـ ضـرـورـةـ".⁽¹⁰³⁾

وـمـنـ النـمـاذـجـ الـيـةـ جـاءـتـ فـيـهـاـ نـوـنـ الـمـثـنـىـ مـفـتوـحةـ كـذـلـكـ قـوـلـ رـؤـبـةـ:

وـهـيـ تـرـىـ سـيـئـهـاـ إـحـسـانـاـ أـعـرـفـ مـنـهـاـ الـأـنـفـ وـالـعـيـنـانـاـ

وـمـنـخـرـيـنـ،ـ أـشـبـهـاـ طـبـيـانـاـ.⁽¹⁰⁴⁾

وـمـنـ بـقـايـاـ الـأـلـفـاظـ الـمـثـنـاـ الـيـةـ اـحـتـفـظـتـ بـنـوـنـاـ مـفـتوـحةـ قـوـلـ الـعـرـبـ:

أـخـوـكـ وـأـبـوـكـ،ـ أـيـ هـمـ مـتـفـرـقـانـ،ـ فـهـوـ تـثـنـيـةـ شـتـ.⁽¹⁰⁵⁾

⁽¹⁰⁰⁾ الأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 294 وعلم الصرف الصوتـيـ، ص: 148-149.

⁽¹⁰¹⁾ الأصوات اللغوية، ص: 214.

⁽¹⁰²⁾ دراسة الصوتـ اللـغـويـ، ص: 331.

⁽¹⁰³⁾ شـرـحـ التـسـهـيلـ،ـ لـابـنـ مـالـكـ،ـ تـحـقـيقـ عـبـدـ الرـحـمـانـ السـيـدـ،ـ طـ1ـ،ـ مـطـبـعـةـ سـيـلـ الـعـرـبـ،ـ مـصـرـ،ـ دـبـ،ـ صـ:ـ 1ـ/ـ65ـ.

⁽¹⁰⁴⁾ دـيـوانـ رـؤـبـةـ،ـ صـ:ـ 187ـ وـيـنـظـرـ:ـ شـرـحـ الـمـلـوـكـيـ فـيـ التـصـرـيفـ،ـ صـ:ـ 176ـ.

⁽¹⁰⁵⁾ يـنـظـرـ:ـ اللـسانـ مـادـةـ (ـشـتـ)،ـ صـ:ـ 2ـ/ـ355ـ وـالـتـطـوـرـ اللـغـويـ مـظـاهـرـهـ وـعـلـلـهـ وـقـوـاـنـيـهـ،ـ صـ:ـ 42ـ.

سيبويه: "إذا أدخلت الثقيلة في فعل جميع النساء قلت: اضرِّبنَانْ يا نسوة، وهل تضرِّبنَانْ ولتضربنَانْ".⁽¹¹⁴⁾ ثم يتابع سيبويه هذه النماذج بكلام يعلل فيه تلك التغيرات التي تعترى الفعل فتصرفة إلى تلك الدلالة الخاصة فيقول: "إنما ألحقت هذه الألف كراهيَة النونات، فأرادوا أن يفصلوا لالتقائهما، كما حذفوا نون الجميع للنونات، ولم يحذفوا نون النساء كراهيَة أن يتبس فعلهن وفعل الواحد. وكُسرَت الثقيلة ههنا لأنَّها بعد ألف زائدة، فجعلت بمثابة نون الاثنين حيث كانت كذلك، وهي فيما سوى ذلك مفتوحة".⁽¹¹⁵⁾

وإذا أمعنا النظر في هذا التعليل اهتدينا إلى تصريح ضمئي من سيبويه يكشف فيه عن سبب ميل العرب إلى كسر نون التوكيد. فهو يرى أن فرارهم من تجمع النونات دعاهم إلى إلحاق الألف عازلة بينهماقصد التخفيف من مؤونة النطق بها متابعة. غير أنَّ هذا الإجراء أوقعهم في ثقل ما فرَّوا منه، لأنَّه أدى إلى تشكييل متوااليه من صوائت الفتح، وهي من الأنساق التي يأبها الذوق العربي، فيعمل على درئها بالتماس قانون المخالفة الذي يقضي بقلب الفتحة القصيرة كسرة قصيرة، ليجيئها بعد فتحة طويلة. وقد عبر سيبويه عن هذا بقوله: "كُسرَت الثقيلة ههنا، لأنَّها بعد ألف زائدة".

وممَّا يعضد هذا لديه أيضًا نصَّه على أنَّ الأصل في حركتي نوني التوكيد والمشنى الفتح بدليل مجيء الأولى كذلك في الفعل المسند إلى المفرد، واحتفاظ نون جمع المذكر السالم بفتحتها، وهي نظيره الثانية. وقد أحمل سيبويه القول عن مواطن فتحها، فقال: "وهي فيما سوى ذلك مفتوحة"، وكأنَّه يريد أن يقول: لما غاب السياق الداعي إلى المخالفة، أي ورود صائت فتح طويل يتلوه صائت قصير من جنسه، احتفظت هذه النونات بحركتها الأصلية التي يقررها لها النظمان الصوتي والصرفي.

⁽¹¹⁴⁾ الكتاب، ص: 526/3.

⁽¹¹⁵⁾ نفسه، ص: 527-526/3.

ويرى الصوتيون المحدثون كذلك أنّ ما يصيب جمع المؤنث السالم في حال النصب، هو نتيجة من نتائج عمل قانون المخالففة في العربية. فقد تحققت في هذا الوجه تلك المتواالية المشكّلة من صائرتين للفتح الأوّل منها طويل والآخر من النوع القصير، وهو نسق ينفر منه الذوق العربيّ فيتخلص منه بإبدال الثاني كسرة قصيرة، لأنّ النطق بجموعة من المصوّرات من طبيعة واحدة مستكره عندهم.⁽¹¹⁶⁾ وممّا يدلّ على أنّ أصل حركة النصب في جمع المؤنث السالم هي الفتحة، ما رواه المتقدّمون من النحاة واللغويين سعياً من العرب كقول أبي عمرو بن العلاء: "استأصل الله عرقاتهم"،⁽¹¹⁷⁾ وقول الخليل بن أحمد: "رأيت بناتك"،⁽¹¹⁸⁾ وقول الرياشي: سمعت بعض العرب يقول: "أخذت إراثهم"،⁽¹¹⁹⁾ وقول بعض البغداديين: "سمعت لغاتهم".⁽¹²⁰⁾

فهذه الأمثلة وغيرها منبهة على أنّ الفتحة أصيلة في نصب جمع المذكر السالم، وأنّ ما آلت إليه الاستخدام اللغويّ من قلب لها إلى كسرة كان استجابة لتأثير قانون المخالففة الذي تستعين به العربية كلّما أدى نظامها الأصليّ في الصياغة إلى تشكيل تلك المتواالية الموجبة لذلك. وضالّة العربية من هذا التغيير بلوغ اليسر في النطق، ومن ثمّ محاولة الاقتصار على الحدّ الأدنى من الجهد المبذول في عملية الإنتاج الصوتي.⁽¹²¹⁾

وليس المخالففة بالإبدال هي كلّ ما تملّكه اللغة من وسائل للتخلص من نقل توالي الأمثال، بل قد تمثل العربية في كثير من المواطن إلى تبني الحذف بوصفه مسلكًا آخر يمكّنها من اختزال أحد عنصري التّضعيف. وشواهد هذا النوع من

⁽¹¹⁶⁾ ينظر: العربية الفصحى نحو بناء لغوي جديد، هنري فليش ، تعريب وتحقيق عبد الصبور شاهين، ط2، دار المشرق ش.م، 1983، ص: 48.

⁽¹¹⁷⁾ الخصائص، ص: 384/1.

⁽¹¹⁸⁾ العين، ص: 174/1.

⁽¹¹⁹⁾ الخصائص، ص: 304/3.

⁽¹²⁰⁾ شرح الملوكي في التصريف، ص: 190.

⁽¹²¹⁾ علم الصرف الصوتي، ص: 149.

المخالفة في تراثنا اللغوي أكثر من أن تُحصى. ومن ذلك ما يجري في صيغة (تفعل) حين تلتصق بها تاء المضارعة. فالمسموع في نحو هذه الأمثلة أنّ من العرب من يثبت التاءين، ولا يرى في ذلك حرجاً، ومنهم من يستقبل الجمع بينهما، فيجتاز إلى الاكتفاء بتاء واحدة. وقد رصد سيبويه الوجهين، فقال: "إِنْ تَنْتَقِتِ التَّاءُ إِنْ تَكْلُمُونَ وَتَتَتَّرَسُونَ، فَأَنْتَ بِالْخَيْرِ، إِنْ شَاءَ أَثْبِتُهُمَا، وَإِنْ شَاءَ حَذَفْتُ إِحْدَاهُمَا، وَتَصْدِيقُ ذَلِكَ قُولَهُ عَزَّ وَجَلَّ: ﴿تَنَزَّلُ عَلَيْهِمُ الْمَلَائِكَةُ﴾⁽¹²²⁾ و﴿تَتَجَافَ جُنُوبُهُمْ عَنِ الْمَضَاجِعِ﴾⁽¹²³⁾. وإن شئت حذف التاء الثانية وتصديق ذلك قوله تبارك وتعالى: ﴿تَنَزَّلُ الْمَلَائِكَةُ وَالرُّوحُ فِيهَا﴾⁽¹²⁴⁾ وقوله: ﴿وَلَقَدْ كُنْتُمْ تَمَنَّوْنَ الْمَوْتَ﴾⁽¹²⁵⁾. وكانت الثانية أولى بالحذف لأنّها هي التي تسكن".⁽¹²⁶⁾

غير أنّ كثرة الأمثلة القرآنية التي سيقت على منوال هذه الصيغة ترجح أنّ المخالفة بالحذف أسيء في كلام العرب من الإثبات. والدليل على ذلك لفظة تذكرون، فقد وردت في القرآن مخدوفة التاء سبع عشرة مرّة في مقابل تذكرون التي تكررت ثلاث مرات بلا حذف.⁽¹²⁷⁾ وهناك طائفة أخرى من الكلمات التي جاء ذكرها بالحذف تخفيفاً دون إيراد نظيرها الخالي من الحذف. ومن ذلك قوله تعالى: ﴿تَكَادُ تَمَيَّزُ مِنَ الْغَيْظِ﴾⁽¹²⁸⁾ في مقابل تتميّز، وقوله عزّ وجلّ: ﴿فَأَنْتَ عَنْهُ تَلَهِي﴾⁽¹²⁹⁾ بدل تتلهمي، وقوله تعالى: ﴿نَارًا تَلَظِّي﴾⁽¹³⁰⁾ بدلًا من تلظمي.

(122) الآية 30 من فصلت.

(123) الآية 16 من السجدة.

(124) الآية 4 من القراء.

(125) الآية 143 من آل عمران.

(126) الكتاب، ص: 476/4.

(127) ينظر: المعجم المفهرس لألفاظ القرآن الكريم، وضعه محمد فؤاد عبد الباقي، دار إحياء التراث العربي، بيروت لبنان، د.ت، د.ط، ص: 272.

(128) الآية 8 من الملك.

(129) الآية 10 من عبس.

(130) الآية 14 من الليل.

(131) ينظر: التطور اللغوي مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 45.

وما إلى ذلك من الألفاظ التي آثرت فيها العربية المخالففة بالحذف تحفيقاً للنطق واقتصاداً في الجهد.

ومن صور المخالففة بالحذف أيضاً ما أورده النحاة واللغويون القدامى نقلأً عن العرب، قولهم: أحسست في أحسست، وأحسن في أحسن، وظلمت في ظلمت، ومَسْتُ في مَسَّتُ.⁽¹³²⁾ فقد كرهو اقتران المثلين في هذه الأبنية وأشباهها، فعملوا على التخلص من أحد هما عن طريق الحذف وتجريد الآخر من حركته ونقلها إلى الصامت السابق عليه.⁽¹³³⁾

ومن نماذج المخالففة بالحذف التي تناقلتها مصادر اللغة والنحو نذكر ما يعتري ألفاظ سيد، وميت، وهين، ولين وبقية نظائرها في متن العربية على ألسنة كثير من العرب. فقد نص سيبويه وغيره من المتقدمين على أن هؤلاء الناطقين عملوا على تفادى التطريق بالعين في هذه الأبنية استثنالاً للباءات فيها حين كثر عددها. وكانت مطيتهم في تحقيق ذلك ظاهرة المخالففة بالحذف التي آلت بفعلها الألفاظ المذكورة إلى النطق الآتي: سيد، وميت، وهين، ولين.⁽¹³⁴⁾

وتكثر العربية من توظيف المخالففة بالحذف في مبحث النسبة، لأن المسرب الذي يشيع فيه تراكم الباءات، حتى أضحت حذف بعضها عند أغلب العرب قياساً متلائماً مثل قولهم: "في ربيعة: ربِّي، وفي حنيفة: حنفي، وفي جذيمة: جذمي، وفي جهينة: جهني، وفي قتيبة: قتبي".⁽¹³⁵⁾ ولعل المسوغ في ذلك طبيعة النسبة التي تتشكل في العربية من ياء مشددة بعد كسرة قد صادفت قبلها ياء أخرى تخلل بناءها، فاللتقت بذلك الباءات، وهن كما قال سيبويه: "يكرهن إذا ضوعن واجتمعن، كما يكره التضعيف من غير المعتل".⁽¹³⁶⁾ ومن ثم كان على العربية أن

(132) ينظر: الكتاب، ص: 421-422 والمقتضب، ص: 1/245 والأشباه والنظائر في النحو، ص: 1/40.

(133) الكتاب، ص: 4/482.

(134) ينظر: الكتاب، ص: 366/4 والمقتضب، ص: 1/124 والممتع في التصريف، ص: 2/661 والأشباه والنظائر في النحو، ص: 1/40.

(135) الكتاب، ص: 3/339.

(136) نفسه، ص: 4/416-417.

تجنح إلى إعادة التوازن إلى هذه الوحدات اللغوية، أي الكلمات، بحذف ياءات الحشو فراراً من ثقل التماثل.⁽¹³⁷⁾ وأنكر يونس بن حبيب على ناس من العرب استساغوا إبقاء تلك الياءات في مثل النسبة إلى: حنيفة، وسليمة، وعميرة، وسليبة، فقالوا: حنيفيٌّ، وسليميٌّ، وعميريٌّ، وسليبقيٌّ بإثبات الياء فيها جميعاً وعدّ صنيعهم قليلاً حبيباً.⁽¹³⁵⁾

ومن وجوه المخالفات بالحذف التي عرفتها العربية، ما يسمى في الدراسة الصوتية الحديثة (بالمخالفة الكمية) بين المقاطع الصوتية، وهو لون من ألوان البحث الصوتي الذي خصّه المتقدّمون من النحاة واللغويين بقسط وافر من اهتمامهم، غير أنّ معالجتهم له اختلفت وما عليه منهج الصوتين الحدّيين عند طرّقهم لمثل هذه المسائل اللغوية.

ولعلّ منبع تباين الطرفين في تصديهما لهذا الجانب من البحث يرجع إلى غياب دراسة نظرية مفصلة للنسيج المقطعي في اللغة العربية في الدراسات اللغوية القديمة.

ومن أمثلة هذا اللون من المخالفات ما يعتري صائر ضمير الغائب، أي الماء في حال الإفراد، إذ من المعلوم أن تزيد العربية في كمية هذا الصائر القصير ليصبح طويلاً عندما يكون تاليًا لمقطع قصير.⁽¹³⁸⁾ ويبدو هذا فيما أورده سيبويه الذي نصّ على أنّ هذه الماء "أصلها الضمّ وبعدها الواو، لأنّها في الكلام كله هكذا".⁽¹³⁹⁾ ثمّ أكدّ المبرّد بهذه الفكرة بقوله: "إنّ أصل هذه الماء أن تلحقها واو زائدة".⁽¹⁴⁰⁾

⁽¹³⁷⁾ ينظر: الأصوات اللغوية، ص: 287.

⁽¹³⁸⁾ ينظر: فقه اللغات السامية، ص: 78 والتطور اللغوي مظاهره وعلمه وقوانينه، ص: 43 والأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 297.

⁽¹³⁹⁾ الكتاب، ص: 195/4.

⁽¹⁴⁰⁾ المقتنب، ص: 36/1.

وممّا ساقه هذان النحويان شواهد على ما ذهبنا إليه قولهما: ضربهـو زـيد، عندـهـو رـجـلـ، ورأـيـتـهـوـ يـاـ فـتـيـ، واعـطـيـتـهـوـ يـاـ رـجـلـ، وجـاءـنـيـ غـلامـهـوـ، ومرـرـتـ بـهـوـ. وعلىـ هـذـاـ الـاسـتـخـدـامـ سـارـ الـحـجـازـيـوـنـ فـيـ قـرـاءـتـهـمـ قـولـهـ تـعـالـىـ: ﴿فَخَسَفْنَا بـهـوـ وـبـدـاهـوـ الـأـرـضـ﴾⁽¹⁴¹⁾. وهذا هو الأصل في هذه الأمثلة جميعها، وهو السائد في اللهجـةـ الحـجـازـيـةـ، إـلـاـ أـنـ هـنـاكـ مـنـ العـرـبـ مـنـ يـؤـثـرـ المـاـثـلـةـ، فـيـمـيلـ إـلـىـ إـبـدـالـ الضـمـمـةـ كـسـرـةـ، ثـمـ يـزـيدـ فـيـ كـمـيـتـهـاـ لـتـنـاسـبـ صـائـتـ الـكـسـرـ قـبـلـهاـ. وـذـلـكـ فـيـ نـحـوـ قـوـلـهـ: مـرـرـتـ بـهـيـ قـبـلـ، وـنـزـلـتـ بـدـارـهـيـ يـاـ هـذـاـ.⁽¹⁴²⁾ وقد عـلـلـ المـبـرـدـ هـذـاـ الـاسـتـخـدـامـ عـنـدـ هـؤـلـاءـ الـقـوـمـ، فـقـالـ: "إـنـ الضـمـمـةـ مـسـتـشـقـلـةـ بـعـدـ الـكـسـرـةـ، وـالـنـاسـ عـامـةـ لـلـكـسـرـةـ وـالـيـاءـ بـعـدـهـاـ أـكـثـرـ اـسـتـعـمـالـاـ".⁽¹⁴³⁾

ويقيس بعض العرب ميم الإضمار على الهاء فيمططون صائتها القصير إشباعاً له، وذلك في نحو قوله: **عـلـيـكـمـوـ، وـأـنـتمـ ذـاهـبـوـنـ، وـأـبـوـهـمـوـ**، ومن هذا قراءتهم قوله تعالى: **رـسـلـهـمـوـ بـالـبـيـنـاتـ**.⁽¹⁴⁴⁾

والناظر إلى هذه النماذج وأشباهها يرى أنّ العرب على تنوع لهجاتهم اختلفوا بين الإبقاء على الأصل، أي الضمة، وبين إياتر الماثلة، أي قلب الضمة كسرة، ثـمـ يـعـلـمـونـ عـلـىـ إـشـبـاعـ الـضـمـمـةـ أـوـ الـكـسـرـةـ بـالـزـيـادـةـ فـيـ كـمـيـتـهـمـاـ ليـنـتـقـلـ مـقـطـعـهـمـاـ مـنـ الـقـصـيرـ إـلـىـ الطـوـيلـ فـيـ حـالـ الـوـصـلـ وـالـإـدـرـاجـ. وـذـلـكـ عـنـدـمـاـ يـجـيءـ مـقـطـعـهـمـاـ بـعـدـ مـقـطـعـ قـصـيرـ.

أمـاـ إـذـاـ وـقـعـتـاـ —ـ أيـ الضـمـمـةـ وـالـكـسـرـةـ —ـ فـيـ أـثـرـ مـقـطـعـ طـوـيلـ، فـإـنـ الـعـرـبـيةـ تـعـمـدـ هـنـالـكـ إـلـىـ تـقـصـيرـ كـمـيـتـهـمـاـ، أـوـ اـخـتـرـالـ زـمـنـهـمـاـ لـيـصـبـحـ مـقـطـعـهـمـاـ قـصـيرـاـ عـلـىـ سـبـيلـ الـمـخـالـفـةـ الـكـمـيـةـ بـيـنـ الـمـقـطـعـيـنـ الطـوـيلـيـنـ الـمـتـمـاسـيـنـ.⁽¹⁴⁵⁾ وقد عـرـضـ سـيـبوـيـهـ هـذـاـ

(141) الكتاب، ص: 189/4-195 والمقتبـ، ص: 264/1.

(142) الكتاب، ص: 195/4 والمقتبـ، ص: 164/1.

(143) المقتبـ، ص: 37/1.

(144) الآية 111 من الأعراف وينظر: الكتاب، ص: 192/4.

(145) الأصول اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 294.

الاستخدام عند العرب، فنصّ على أَنَّه "إذا كان قبل الماء حرف لين فإن حذف الياء والواو في الوصل أحسن".⁽¹⁴⁶⁾ ومثله فعل المبرّد الذي وصف صنيعهم بقوله: "اعلم أَنَّه إذا كان قبل هاء المذكر ياء ساكنة أو واو ساكنة أو ألف كان الذي يُختار حذف الواو والياء بعدها".⁽¹⁴⁷⁾

ويعلّل سيبويه سبب تخفيض كمية نواة المقطع الأخير أو حذف الواو والياء كما هو في اصطلاحه بكون "الهاء من مخرج الألف، والألف تشبه الياء والواو تشبههما في المدّ، وهي أختهما، فلّما اجتمعت حروف متشابهة حذفوا"،⁽¹⁴⁶⁾ ثم يمثل لاعتلاله بقول العرب: "رأيت أباه قبل، وهذا أبوه كما ترى". ويقرّر أنّ أحسن القراءتين: ﴿نَزَّلْنَا تَنْزِيلًا﴾.⁽¹⁴⁸⁾ و﴿خُذْنُوهُ فَغَلُوْهُ﴾.⁽¹⁴⁹⁾

والملاحظ في هذه الأمثلة أَنَّه لَمَّا كان المقطع السابق لمقطع الهاء من النوع الطوّيل كرهت العرب إتباعه باخر يساويه في الطّول، فعملت على المخالفه الكمية بينهما تيسيراً للنطق واقتصاداً في الجهد المبذول في إنتاج المقطعين.

والحاصل ممّا تقدّم، نخلص إلى أَنَّ المخالفه جميع أنواعها ظاهرة كغيرها من الطّواهر التوازنية الأخرى التي تستنجد بها اللغة العربية حين يتسرّب إلى أبنيتها ما يتنافى وذوقها الصوّاغي، أو يتعارض مع بقية أنظمتها اللغوية. وزعم أحد الدارسين المحدثين أَنَّ النّظام الصوّتيّ في الفصحى يحرص على التقاء المخالفين، ويعمل في المقابل على درء تجمع المتنافرين، لأنّهما لا ينسجمان وطبائع العرب في مرج أصواتها، كما يجنب إلى الفرار من التّماثل، لأنّه قد يقع في اللّبس. وعليه، فإنّ ميل العربية إلى التّخالف وإشارتها له فذلك لأنّه يعين على أمن اللّبس بوساطة ما يهيه من المقابلات أو الفروق بين المخالفين.⁽¹⁵⁰⁾

⁽¹⁴⁶⁾ الكتاب، ص: 189/4.

⁽¹⁴⁷⁾ المقتضب، ص: 266/1.

⁽¹⁴⁸⁾ الآية 106 من الإسراء.

⁽¹⁴⁹⁾ الآية 30 من الحقة والكتاب، ص: 189/4-190 وينظر: المقتضب، ص: 1/37 و 264.

⁽¹⁵⁰⁾ ينظر: اللغة العربية معناها وبناؤها، ص: 264-265.

الفصل الثالث:

الظواهر الأدائية غير الشكيلية

لقد سبقت الإشارة في مدخل هذه الرسالة إلى أنَّ الدرس الصوتي عند العرب قد عرف جانباً من تلك الظواهر الأدائية غير التشكيلية كالنبر والتّنغيُّم وما يتصل بهما من دراسة لمقاطع، وذلك عبر مراحله التّاريخيَّة المتعاقبة.

غير أنَّ المنقب في موروثنا الصوتي يكتشف أنَّ علماء القرون الثلاثة الأولى لم يهتموا بهذا الصنف من الظواهر، ولعل السبب في ذلك يرجع إلى كونها لا تدخل في جوهر التّركيب، ولا تشغِل حيزاً على سطح الكلام كما تختلق وحدات التقطيع من صوامت وصوائب. فهي وإن تميَّزت بوجود أدائيٍّ محققٍ إلا أنَّ افتقارها إلى الضوابط الخطية جعلت المتقدَّمين من النّحاة واللغويين ينصرفون عنها، ولا يمنحوها الرّعاية المستحقة على نحو ما خصّوا به الظواهر التشكيلية التي استقلَّت بعيتها وأدائها في السّلسلة الكلامية.⁽¹⁾

بيد أنَّ غياب دراسة مقصودة من هذا النوع في تراثنا اللغوي لا يعني مطلقاً إغفال أو عدم إلتفات المتقدَّمين من النّحاة واللغويين إلى هذه الظواهر، بل لقد وصلتنا منهم إشارات مهمَّة يمكن عددها إرهاصات أولى في هذا الجانب: منها ما يتعلَّق بالدراسة المقطعيَّة، ومنها ما يسلك ضمن دراسة النبر والتّنغيُّم. غير أنَّه لما كانت الأولى أساساً لتحقيق الشَّانية وقادتها التي تنهض بها، كان لابدَّ - بناءً على هذا الارتباط - من الشروع في عرض أفكار قدامى النّحاة واللغويين في القرون الثلاثة الأولى مبتدئين بما تعلَّق منها بالمعالجة المقطعيَّة لأصوات العربية، ثمَّ نردد ذلك بما أثر عنهم من أراء تصبُّ في مجال بحث ظاهريَّة النبر والتّنغيُّم.

أولاً: المقطع:

يبدو مما أورده بعض المصادر أنَّ فكرة تجزئة الكلام إلى مقاطع فكرة أصيلة عند العرب، وأنَّ منبعها يمتدُّ - فيما نخاله - إلى تلك المرحلة الطويلة التي عاشت

⁽¹⁾ ينظر مبادئ في اللسانيات، د/ خولة طالب الإبراهيمي، دار القصبة لنشر، د.ط، 2000، ص: 82 والأصوات اللغوية، د/ عبد القادر عبد الجليل، ص: 212-213.

فيها العربية لغة شفهية تعتمد في نقل صنائع أهلها ومنجزاتهم على المشافهة والسماع. وقد ساهمت هذه الطبيعة في تنقية أصوات العربية من كلّ ما يحدّ من انسياها، أو يقف دون توارد مقاطعها في إيقاعٍ موسيقيٍ جذاب، مما يوحي بأنّ مذهب العرب في التلقين يقوم على نسقٍ إيقاعيٍ منعم، لأنّ ذلك يساعد الذاكرة على الحفظ والتّخزين، كما يعينها على سرعة الاستحضار.⁽²⁾

و هكذا دفعت سيطرة الطبيعة الموسيقية على العربية بعض الدارسين قديماً إلى القول: إنّ تجزئة الخليل لبحور الشعر العربي تقاد تكون مسموعة من العرب أنفسهم، ومن ذلك ما أورده أبو الحسن الأخفش نقاً عن الحسن بن يزيد الذي سأله الخليل عن مصدر تحصيله علم العروض قائلاً له: "هل عرفت له أصلاً؟" فأجابه: "نعم"، ثمّ أفصح عن ذلك بقوله: مررت بالمدينة حاجاً، وبينما أنا في بعض طرقها، إذ أبصرت بشيخٍ على باب يعلم غلاماً، وهو يقول له: قلْ:
نعم لا - نعم لا لا - نعم لا - نعم نعم

نعم لا - نعم لا لا - نعم لا - نعم لا لا

... فدنوت منه فسلّمت عليه، وقلت له: أيّها الشّيخ ما الذي تقوله لهذا الصّبيّ؟
فذكر أنّ هذا العلم شيء يتوارثه هؤلاء الصّبية عن سلفهم، وهو علم عندهم يسمى التّعيم، لقولهم فيه نعم"⁽³⁾، ثمّ أنهى الخليل وصفه لهذه الحادثة بقوله: "فحجحت، ثمّ رجعت إلى المدينة فأحكمتها".⁽³⁾

ومن التّصوّص التي تدعوا على التّسلیم كذلك بأصلّة تقطيع الكلام إلى أجزاء إيقاعية في العربية ما أورده الباقلاي، نقاً عن أبي العباس ثعلب الذي علق على طريقة العرب في تلقين ناشيتها الشعر، فقال: "إنّ العرب تعلم أولادها قول الشعر بوضع غير معقول، يوضع على بعض أوزان الشعر، كأنّه على وزن:

⁽²⁾ هندسة المقاطع الصوتية، ص: 23.

⁽³⁾ كتاب القوافي، ص: 7 - 8 ، وهندسة المقاطع الصوتية، ص: 23.

فَقَدْ بَلَكَ مِنْ ذِكْرِي حَبِيبٌ وَمَتْرِلٌ.

ويسمّون ذلك الوضع (**المثير**)، واشتقاقه من المتر وهو الجذب أو القطع، يُقال:
متّر الحبل، أي قطعه أو جذبه".⁽⁴⁾

وتردّدت في تعبير بعض النحاة واللغويين عبارتا حروف المقطع والحرروف المقطّعة قاصدين بهما الحروف المفردة في مقابل المتصلة أو المجموعة. ويبدو هذا فيما ذكره الفراء حين عرض لعامل الرفع في لفظة (كتاب) من قوله تعالى: ﴿الْمَصْرُ كِتَابٌ أُنزِلَ إِلَيْكَ﴾⁽⁵⁾ وقوله: ﴿أَكَرْ كِتَابٌ أَحْكَمَتْ آيَاتُهُ﴾⁽⁶⁾ فرأى أنّ عامل الرفع في هذا اللّفظ "حروف الهجاء التي قبله كأنّك قلت: الألف واللام والميم والصاد من حروف المقطع كتاب أنزل إليك مجموعاً".⁽⁷⁾

وعلق الفراء في موطن آخر من كتابه على الرأي القائل: "كيف جاءت حروف ﴿الْمَصُ﴾ و﴿كَهِيعَص﴾ مختلفة، ثم أنزلها متّر با تا ثا، وهي متّاليات؟" بقول يوضح فيه المقصود من إيراد هذه الحروف مختلفة متفرقة أو الإitan بها متتابعة متّالية، فنصّ على الله "إذا ذكرن متّاليات دلن على أنّ: أ ب ت ث بعينها مقطّعة، وإذا لم يأتن متّاليات دلن على الكلام المتصل لا المقطّع".⁽⁸⁾

فقد استعمل التقطيع ههنا مقابلاً للتّأليف أو الكلام المتصل على حدّ تعبيره، وإن كان عرضه لهذه الحروف يتّقاسمه نوعان من هذه المقطّعات، أحدهما متّوسط مفتوح، لأنّه تشكّل من صامت وصائب طويلاً. وذلك كما في قوله: "... ثم أنزلها متّر با تا ثا". أمّا الآخر، فمن النوع القصير المفتوح، لأنّه ابني من صامت يعقبه صائب قصير، وذلك كما يظهر في قوله إنّ: "أ ب ت ث بعينها مقطّعة".

⁽⁴⁾ إعجاز القرآن، ص: 63.

⁽⁵⁾ الآية 2 من الأعراف.

⁽⁶⁾ الآية 1 من هود.

⁽⁷⁾ معاني القرآن، ص: 318/1.

⁽⁸⁾ نفسه، ص: 319/1.

وعلى نحو ما رأينا عند الفراء نصادفه كذلك عند ابن قتيبة متخدًا السياق نفسه للإفصاح عن مراده. فقد علل تصدير الله عنّ وجل بعض سور بتلك الحروف المقطعة بقوله: "يجوز أن يكون الله عزّ وجلّ أقسم بالحروف المقطعة كلها، واقتصر على ذكر بعضها من ذكر جميعها فقال: ﴿الس﴾ وهو يريد جميع الحروف المقطعة".⁽⁹⁾

وطالعنا بعض معاجم المؤلفات بكتب تحمل عنوان المقاطع، نذكر منها هنا ما أورده ابن التسم الذي نصّ على أنّ أبي حاتم السجستاني (ت 255 هـ) ألف كتاباً عنوانه المقاطع. غير أننا لا نستطيع أن نقطع بطبيعة المادة التي يحملها، لأنّه من الكتب المقودة التي لم تصل إلينا، ولكننا لا نستبعد أن يكون جانب منه يتحدث عن المقاطع العربية وما يناظرها، وخصوصاً إذا علمنا أنّ صاحبه من اللغويين البارزين الذين خاضوا في معظم مستويات الدرس اللغوي بدءاً بالأصوات وانتهاءً بالدلالة. فقد عدّ له صاحب الفهرست في هذا المجال ستة وثلاثين مؤلفاً.⁽¹⁰⁾

ويستخدم الجاحظ، وهو من معاصرى أبي حاتم السجستاني، لفظة التقطيع قرية من دلالتها الفنية المعهودة اليوم، فهي تعنى عنده تجزئة الكلام. على نحو ما يبدو في حديثه الذي يبين فيه وظائف الصوت فقال: "الصوت هو آلة اللّفظ، والجوهر الذي يقوم به التقطيع، وبه يوجد التأليف".⁽¹¹⁾ وقال في موضع آخر مقرراً المعنى ذاته "ولا تكون الحروف كلاماً إلاّ بالتقطيع والتأليف".⁽¹¹⁾ وإلى هذا الفهم مال محمد الصغير بناني في تعليقه على قول الجاحظ السابق، فقد خلص إلى أنه استطاع معتمداً على حسنه التمييز بين تقطيع الحروف وتأليف الكلمات والصوت بوصفه ناتجاً عن حركات عضوية يقوم بها جهاز التصوير.⁽¹²⁾

(9) تأويل مشكل القرآن، ص: 300.

(10) ينظر: الفهرست، ص: 264 ووفيات الأعيان، ص: 151/2.

(11) البيان والتبيين، ص: 79/1.

(12) النظريات اللسانية والبلاغية والأدبية عند الجاحظ، ص: 11-112.

وإذا عرّجنا على الدراسات العروضية القديمة دون أن نضع في الحسبان المصطلح، أي المقطع، فإنّنا سنقف على تشابه لافت للانتباه بين نظام العروض العربي من جهة ونظام مقاطع الصوتية كما هو في تناول الدرس اللساني الحديث من جهة أخرى.⁽¹³⁾ فقد اهتدى أصحاب النّظام الأوّل إلى التقطيع، ونصّوا على آنه يقتصر على ما يشمله التّحقيق الصّوتي، أو ما تؤديه آلة التّصوّيت على حدّ تعبير الزمخشري الذي يبيّن حقيقة التقطيع أو كيفيته فقال وكيفية التقطيع: "أن تتبع اللّفظ وما يؤدّيه اللسان من أصداء الحروف، وتنكّب عن اصطلاحات الخطّ جانباً، فلا يلغى الشّوين، ولا الحرف المدغم، ولا واو الإطلاق، ولا ألفه، ولا ياؤه، لأنّها أشياء ثابتة في اللّفظ. وتلغى ألفات الوصل الواقعة في الدرج، وألف التّثنية التي لاقاها ساكن بعدها وغير ذلك مما لا يلفظ به، وأن تنظر إلى نفوس الحركات مطلقة دون أحواها".⁽¹⁴⁾

ويتّضح من هذا النّص اتفاق الدرسرين العروضي القديم واللساني الحديث في كيفية تحزئة المنطوق، شرعاً كان أو شراً، إلى وحداته الأساسية. وكلّ ما يمكن تسجيله بين التناولين يكمن في اختلاف تسمية الأنماط الناتجة عن التقطيع، فهي في القسم أسباب وأوتاد وفواصل، وفي الحديث مقاطع تتباين طولاً وقصراً وفتحاً وإغفالاً.⁽¹⁵⁾

ونشر هنا إلى أنّ تراثنا الصّوتيّ، كما هو في تناول النّحاة واللغويين، قد عرف أيضاً مصطلح مقطع، ولكن بمعنى المخرج لا بمعنى syllabe.⁽¹⁶⁾

(13) مبادئ اللسانيات لأحمد قدور، ص: 115.

(14) القسطاس في علم العروض، الزمخشري، تحقيق د/ فخر الدين قباوة، المكتبة العربية، حلب، سوريا، ط١، 1977، ص: 53.

(15) كتاب القوافي، ص: 7 - 8 ، والقسطاس في علم العروض، ص: 26-27 وميزان الذهب في صناعة شعر

العرب، السيد أحمد الهاشمي، دار الكتاب العربي، دمشق سوريا، دبت، دبط، ص: 5 - 6.

(16) ينظر سر صناعة الإعراب، ص: 9/1 وظاهرة الحرف عند اللغويين العرب القدامى، مجلة المعجمية، العدد الثاني، تونس، 1986، ص: 55-56.

وإذا تركنا دراسة النّحاة واللغويّين، ثم ولجنا تراث الفلاسفة وعلماء الكلام في قسمه المتعلّق بالدراسة الصوّتية وقفنا على معالجة جادّة للمقاطع العربيّة تدنو كثيراً من تلك التي نلمسها اليوم في البحث الصوّتيّ الحديث. فقد عرض كلّ من الفارابي * (ت 339هـ) وابن سينا (ت 428هـ) والقاضي عبد الحجّار الأسد آبادي (ت 415هـ) وابن رشد (ت 595هـ) إلى المقطع بمعناه العلمي المعهود في الدرس الحديث، كما أدركوا المقاطع الرئيسيّة في العربيّة وعملوا على مقابلتها بما يناظرها في الدرس العروضي عند قدامي النّحاة واللغويّين.

وسنركّز في هذه المعالجة على ما جاء به الفارابي بصفته واحداً من مخضري المقتنيين الثالثة والرابعة، مع الاستعانة بآراء غيره من الفلاسفة في توضيح أقواله، أو تفسير ما استعصى فهمه لديه، أو استكمال فكرة بدأها ثم أجلّها الذين جاؤوا بعده.

لقد تناول الفارابي المقطع بالدراسة في نوعين من مؤلفاته، أولاهما تلك التي كانت من إبداعه الخاص، وعنيّ هنا كتابه الضّخم الموسوم بالموسيقى الكبير الذي بلغت صفحاته ألفاً ومئتين تقريراً، وثانيهما تمثّل فيما نقله من اليونانية إلى العربيّة، ونخصّ منها هنا شرحه لكتاب العبرة لأرسطو طاليس.

فقد تطّرق الفارابي إلى المقطع مقيّداً إياه على أنه حصيلة اقتران حرف غير مصوت (صامت) بحرف مصوّت (صائب)، فقال: "المقطع بمجموع حرف مصوّت

* هو أبو نصر محمد بن محمد بن طرخان، ولد في فاراب سنة 260هـ وبها نشأ، وهي بلدة من بلاد الأترالك تقع على نهر جيرون أو سيرون،⁽¹⁾ كان عارفاً باللغات ولوعاً بها، وبالإضافة إلى درايته بالتركية والعربية اتقن الفارسية واليونانية والسريانية وغيرها.⁽²⁾ كما كان كثير التّنقل بين بغداد ومصر ودمشق إلى أن وافته المنية في الأخيرة عام 339هـ في عهد الدولة الحمدانية بقيادة سيف الدولة الذي صلى عليه رفقة نفر من أصحابه.⁽³⁾

وقد خلف الفارابي ما يربو عن سبعة وثلاثين كتاباً معظمها مفقود أو أنها لا تزال في بعض الخزانات والمكتبات لم يكشف عنها بعد، وذلك على ما أورده مصدر كتابه الموسيقى الكبير.⁽⁴⁾

(1) ينظر معجم البلدان، ياقوت الحموي، دار صادر بيروت لبنان، د.ت، ص: 225 والأعلام، خير الدين الزركلي، ط4، بيروت لبنان، 1979، ص: 20/7 والقاموس المحيط، مادة (قرب)، ص: 112/1 وتاج العروس، مادة (قرب) ص: 3/584.

(2) وفيات الأعيان، ص: 153-155 وكتاب الحروف، ص: 61 و 82 و 111.

(3) وفيات الأعيان، ص: 5/156.

(4) الموسيقى الكبير، ص: 7-8.

وحرف غير مصوّت"⁽¹⁶⁾ ثم انطلق في بيان أركان هذا التعريف مقرراً أن "الحروف منها مصوّت، ومنها غير مصوّت، والمصوّتات منها قصيرة ومنها طويلة"⁽¹⁷⁾ وخلص بعد عرض هذه العناصر إلى تعريف المقطع بوصفه نسقاً صوتياً داخلاً تيار الكلام، مع تحديد أنواعه التي تنسج منها كلمات العربية، فقال: "كل حرف غير مصوّت أتبع بمحضه قصير قرن به، فإنّه يسمى المقطع القصير ... وكل حرف غير مصوّت قرن به مصوّت طويل، فإنّا نسمّيه المقطع الطويل"⁽¹⁸⁾ ثم حاول الفارابي ربط كلامه بما كان سائداً في الدراسات العربية القدمة، فرأى أن ما وسعه بالمقطع القصير دعاه المتقدمون من النحاة واللغويين بالحرف المتحرك "من قبل أنّهم يسمّون المصوّتات القصيرة حركات".⁽¹⁹⁾

كما عرج كذلك على الدراسة العروضية عند العرب موازناً بينها وبين الدراسة المقطعيّة، وغرضه من ذلك الكشف عن الوسائل التي تجمع بين المعاجتين، فنصّ على أن "كل حرف متتحرك أتبع بحرف ساكن، فإنّ العرب يسمونه السبب الخفيف، وكل حرف متتحرك أتبع بحرف متتحرك، فإنّهم يسمونه السبب الثقيل. والسبب الثقيل متى أتبع بحرف ساكن، سمه الوتد الجموع لاجتماع المتحركين فيه. والسبب الخفيف متى أتبع بحرف متتحرك سمه الوتد المفروق لافراق المتحركين فيه بالساكن المتوسط. والسبب الخفيف متى أتبع بحرف ساكن سمي الوتد المفرد لأنفراد المتحرك فيه. والسبب الثقيل متى أتبع بمحضه فلنسمّه نحن السبب المتوالي لتواли المتحركات الثلاثة فيه".⁽²⁰⁾

ثم خلص الفارابي من مقابلته الأسباب بالمقاطع إلى نتيجة، وهي أن المقطع الطويل يتساوى والسبب الخفيف فيما يعتريهما من تغييرات في تيار الكلام، كما

⁽¹⁶⁾ شرح كتاب أرسسطو طاليس في العبارة، ص: 49.

⁽¹⁷⁾ الموسيقى الكبير، ص: 1072.

⁽¹⁸⁾ نفسه، ص: 1075.

⁽¹⁹⁾ نفسه ، ص: 1075-1078.

يتعادلان قوّة ونغمًا. ويبدو هذا في قوله: "كلّ مقطع طويل، فإنّ قوّته قوّة السبب الخفيف، فلذلك يعدّ في الأسباب الخفيفة، وكلّ ما لحق الأسباب الخفيفة لحق المقاطع. وكلّ سبب خفيف فإنّه يقوم مقام نقرة تامة تبعها وقفه، وكذلك كلّ مقطع طويل".⁽²⁰⁾

وانطلاقاً مما فات يمكن التسليم بأنّ الفارابي هو أول علماء العربية من استخدم المقطع بمعناه العلمي المعهود في الدراسات الصوتية الحديثة.⁽²¹⁾ وقد ذكر من المقاطع الأنواع الرئيسية التي يتشكّل منها النسيج المقطعي في اللغة العربية، وهي المقطع القصير الذي يتشكّل من صامت وصوت قصير، ويمكن أن نرمز إليه (ص م)،⁽²²⁾ والمقطع الطويل الذي تألف من اقتران صامت بمصوت طويل، ونؤثر اختزاله بهذه الصورة: (ص م).⁽²³⁾ كما أورد الفارابي نوعاً ثالثاً غير أنه لم يسمّه مقطعاً بل دعاه السبب المفرد، وهو عبارة عن تتابع صامتين يتوصّل بهما صوت قصير، ويمكن الرمز إليه: (ص م ص).

وإذا عدنا إلى الإحصاءات التي أعدّها بعض الدارسين في حقل الصوتيات العربية عن نسبة دوران كلّ مقطع من المقاطع المعروفة في الكلمات العربية كشفت لنا نتائج هذه الأبحاث أنّ المقاطع الثلاثة التي جاء بها الفارابي هي أكثر المقاطع ترددًا في النسيج العربي، إذ بلغت نسبة جريانها تسعة وتسعين بالمئة (99%).⁽²⁴⁾

ويتطرق الفارابي إلى دلالة المقطع، وهو يشرح كلام أرسطوف في كتاب العبارة، لينقل له في هذا السياق ما نصّه: "فاما المقطع الواحد من مقاطع الاسم

⁽²⁰⁾ الموسيقي الكبير، ص: 1078-1079.

⁽²¹⁾ يبقى هذا الحكم في حدود ما تتوفر لهذا العمل من مصادر، وقد تكشف الأيام مستقبلاً عن ذخائر من هذا التراث تغيير هذا الحكم.

⁽²²⁾ فضلت هنا مصطلح (صوت) عن (صافت) من باب اختلاف الحرف الأول منه عن الصامت، وذلك بخلاف لكلّ التباس بينهما في حالة الاختزال أو الرمز إليهما.

⁽²³⁾ الفتحة فوق الميم دليل على الإطالة أو الزيادة في الكمية، لأنّ المصوت الطويل في العربية قد يساوي ضعف المصوت القصير أو أضعافه. ينظر: سر صناعة الإعراب، ص: 17/1-18 ونتائج الفكر في النحو للسيسيلي، ص: 83-84 ورسالة أسباب حدوث الحروف، ص: 85.

⁽²⁴⁾ ينظر: علم الأصوات لبرتيل مالبيرج، ص: 165 والعربة الفصحى، ص: 43-44 وهندسة المقاطع الصوتية، ص: 30-31 والأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 165.

فليس بـ"دال" لكنه حينئذ صوت فقط"⁽²⁵⁾ ثم يتصدى إلى بيان ما يهدف إليه أرسطو من هذا القول مقرراً أنه "يريد بالقطع مجموعة حرف مصوّت وحرف غير مصوّت، فإنه متى أخذ شيء منه جزءاً لاسم مفرد لم يكن دالاً على جزء المعنى الذي دلّ الاسم على جملته، لكنه يكون حينئذ كحرف واحد فلذلك جعله صوتاً فقط. وينبغي أن يؤخذ هذا على أنه جزء بالإضافة إلى اسم ما يشار إليه".⁽²⁵⁾

لقد أماط الفارابي، هنا، عن رأي أرسطو الذي ذهب فيه إلى عدم دلالة المقطع، بوصفه وحدة مستقلة، عن بقية المقاطع على جزء من المعنى العام الذي تؤديه المقاطع مجتمعة في بناء ما. غير أنّ الفارابي صادف في بعض الأبنية العربية ما شدّ عن رأي أرسطو، فلاحظ "أنَّ كثيراً من أجزاء الاسم ربما كان اسمًا مفرداً لم يقصد به حيث أخذ جزءاً للاسم المفرد أن يكون جزءاً له، على أنَّه قد كان اسمًا دالاً، مثل قولنا: أبكمْ، في العربية فإنَّ قولنا: أب، وقولنا: كمْ، كلَّ واحد منها دالٌّ على انفراده، لا من حيث هو جزءٌ للاسم، ولكن يقال في أمثال هذه إنَّ أجزاءها دالة بالعرض".⁽²⁵⁾

ويدلُّ اختيار الفارابي لكلمة أبكم دالة قاطعة على إدراكه المقطع الصوتي بمعناه الاصطلاحي الثابت في الدرس الصوتي الحديث، فهو بعد أن عرض رأي أرسطو تنبه إلى ظاهرة مهمة في اللغة، وهي أنَّ كثيراً من الأسماء يمكن أن يكون جزء منها دالاً، ولكن دلالته ليست جزءاً من دلالة الاسم كله، وإنما هي دلالة عارضة بالتقسيم المقطعي. وقد مثل لذلك بكلمة عربية من مقطعين كلامها دالٌّ بمفرده ولكنهما مجتمعهما يدلان على غير ما يدلُّ عليه كلُّ منهما منفرداً، وهذا يعني أنَّ الكلمة لم ترَكب منهما بالنظر إلى دلالة كلِّ منهما، وإنما جاءت دلالتهما عارضة في تلك التجزئة، فالمقطع الأول: أب مقطع متوسط مغلق بصامت، وهو كلمة دالة عند الوقف، حين تقول: هذا أب يا فتي، فإذا وقفت قلت: هذا أب،

⁽²⁵⁾ شرح كتاب أرسطو طاليس في العبارة، ص: 49.

والمقطع الثاني كم، مقطع من النوع السابق، وهو اسم استفهام. واللاحظ، هنا، أنّ الفارابي قدّم الكلمة بمحذّأة إلى مقطعين متوضّطين، وإن لم يصرّح بذلك.⁽²⁶⁾

وممّا يمكن إدراجه عند الفارابي في هذا المنحى، أي دلالة المقطع بالعرض، حديثه عن موقف قوم قالوا بالعلاقة الطبيعية بين الدال والمدلول، فرأى أنّهم "يقولون إن كل لفظة دالة ينبغي أن تكون محاكية للمعنى المدلول عليه، ومعرفة بطبعها لذات ذلك الشيء، أو لعرض يكون علامه للمدلول عليه خاصة، وتكون اللّفظة بطبعها محاكية، مثل قولنا: هُدُهُدُ للطّائر الذي يحاكي هذه اللّفظة صوته الخاصّ به. ومثل العقعق، ومثل خرير الماء، وربّما لم تكن اللّفظة بأسرها محاكية، ولكنّ بعض أجزائها مثل: زُبُورٌ وطُبُورٌ، فإنّ المقطع الأول من زنبور يحاكي زميمه إذا طار، وطنبور يحاكي الجزء الأول من هذه اللّفظة صوت الآلة، وربّما كان حرف واحد من حروفه محاكيًّا له أو لعرض من أغراضه".⁽²⁷⁾

فالمناسبة بين الدال والمدلول، أو حكاية اللّفظ للمعنى على حدّ تعبيـر الخليل بن أحمد، أو إمساس الألفاظ أشباه المعانِي كما هو في استخدام ابن جنـي، من القضايا اللغوية التي خاض فيها المتقدّمون من النّحاة واللغويين منذ القرن الثاني المجريـيـ. فهذا الخليل يعرض للحكاية الصوتـية بين اللـفظ ومدلولـه، فيقول: "إـلا ترى أنـ الحـاكـي يـحـكـي صـلـصـلـة اللـجـامـ، فيـقـولـ: صـلـصـلـ اللـجـامـ، فيـقـالـ: صـلـ صـلـ" ،⁽²⁸⁾ ثمـ يـنهـيـ حـديثـهـ بـقولـهـ: "وـهـمـا جـمـيعـا صـوتـ اللـجـامـ".⁽²⁹⁾ وممـا سـاقـهـ الخلـيلـ فيـ هـذـاـ الـبـابـ أـيـضـاـ قولـهـ: "صـرـ الجـنـدـبـ صـرـيرـاـ، وـصـرـصـرـ الـأـخـطـبـ صـرـصـرـةـ" .

(26) ينظر: أبحاث في أصوات العربية، ص: 87.

(27) شرح كتاب أرسسطو طاليس في العبارة، ص: 50.

(28) مقدمة التهذيب، ص: 61.

(29) العين، ص: 56/1.

فكأنّهم توهّموا في صوت الجندي مددًا، وتوهّموا في صوت الأخطب ترجيحاً، ونحو ذلك كثير".⁽³⁰⁾

وإذا كان الخليل قد تنبأ إلى اكتفاء العربية بجزء من اللّفظ، مثلاً في المقطع الأول: صَلْ من الصلصلة وصَرْ من الصّرير، إلا أنّه لم يشر إلى أنّ هذا الجزء يشكل مقطعاً، وهذا بخلاف الفارابي الذي صرّح بأنّ المقطع الأول من زنبور زن — وهو من النوع المتوسط المغلق بصامت واحد — يحاكي صوت الزّنبور عند طيرانه، والمقطع الأول من طنبور طن — وهو من صنف المقطع السابق — يحاكي صوت تلك الآلة عند الضرب عليها.⁽³¹⁾

وإذا تجاوزنا معاجلة الفارابي للمقاطع، ثم طرقنا تناول غيره من فلاسفة — الذين جاؤوا بعده — وجدناهم قد حازوا تركته مع إضافات جديدة عرفها تطور الدرس التشكيلي على يد هؤلاء الفلاسفة. فهذا ابن سينا يوضح عن معرفته المقطع بمعناه العلمي المعهود في الدرس الحديث أثناء تفصيله مستويات الحدث الكلامي التي يعدها سبعة مبتدئاً إياها بالمقطع الذي قال فيه: "المقطع الممدود والمقصور كما علمت، يؤلف من الحروف الصّامّة — وهي التي لا تقبل المدّ البّتّة مثل الطاء والباء، والتي لها نصف صوت، وهي التي تقبل المدّ مثل السين والراء — والمصوّّتات الممدودة التي يسمّيها مدّات، والمقصورة وهي الحركات".⁽³²⁾

والظاهر من هذا النص أنّ ابن سينا كان على دراية بركتني المقطع، أي الصّوت الصّامّ والمصوّت بفرعيه، كما ألم بالّتوّعين الرئيسيين من المقاطع العربية وما الممدود، أي الطّويل، والمقصور، أي القصير.

⁽³⁰⁾ العين، ص: 57-56/1.

⁽³¹⁾ ينظر لأبحاث في أصوات العربية، ص: 87.

⁽³²⁾ التّكثير اللسانى في الحضارة العربية، د/ عبد السلام المسدي، الدار العربية للكتاب، ليبيا وتونس، 1981، ص: 261-262، نقلًا عن كتاب الشفاء، الفن التاسع (الشعر) لابن سينا، ص: 65.

أمّا ابن رشد فقد توسيّع في معالجة المقطع مستهلاً بآئن الداعي إلى التقسيم المقطعيّ مردّه إلى كون المتكلّم لا يستطيع الأداء المستمرّ، فيتحيل على ذلك بآن يتوقف عن هذا الأداء بين برهة وأخرى توقفاً لا يكاد يحسّ به.⁽³³⁾ ويضيف ابن رشد أنّ الفصول الزّمنية بين أجزاء اللّفظ — أي المقطع — لها أهميّة بالغة في إدراك المعاني، لأنّ هذه الألفاظ "إذا وردت مشافعة في الذهن، لم يتمكّن الذهن من فهم واحد منها حتى يرد عليه آخر".⁽³⁴⁾ وهذا في نظره شبيه بما "يعرض لمن يحبّ أن يتناول شيئاً من أشياء سريعة الحركة، فإنه لا يتمكّن منها".⁽³⁴⁾

ويستخدم ابن رشد المقطع بدلاته العلميّة كما يعرفها الدرس الصوتيّ الحديث، فهو عنده حصيلة ائتلاف يحدث بين "الحرف المقوّت وغير المقوّت"،⁽³⁵⁾ ويجزّئه بناء على الزّمن المستغرق في نطقه إلى مقطع ممدود، وهو ما اقترن فيه صوت صامت بمقوّت طويل، وآخر مقصورٍ ويتشكل من اجتماع صامت يتبعه مقوّت قصير. ويبدو هذا التقسيم لديه في حديثه عن مواطن النّير في العربية وكيفيّة حدوثه، فيقول: "العرب يستعملون النّيرات بالنّغم عند المقطع الممدودة، كانت في أوساط الأقاويل أو في أواخرها. أمّا المقطع المقصورة فلا يستعملون فيها النّيرات والنّغم إذا كانت في أوساط الأقاويل. وأمّا إذا كانت في أوآخر الأقاويل، فإنّهم يجعلون المقطع المقصور ممدوداً، فإذا كانت فتحة أردوها بآلف، وإن كانت ضمة أردوها بواو، وإذا كانت كسرة أردوها بياء ... وقد يمدون المقطع المقصورة في أوساط الأقاويل إذا كان بعض الفصول الكبار يتّهي إلى مقاطع مقصورة في أقاويل جعلت فصولها الكبار تنتهي إلى مقاطع ممدودة، مثل

⁽³³⁾ ينظر: تلخيص الخطابة، ابن رشد، تحقيق عبد الرحمن بدوي، وكالة المطبوعات، الكويت، دار القلم، بيروت لبنان، ص: 284 - 285 وفي الأصوات اللّغوية دراسة في أصوات المدّ العربية، ص: 47.

⁽³⁴⁾ تلخيص الخطابة، ص: 284.

⁽³⁵⁾ التّفكير اللّساني في الحضارة العربية، ص: 262 نقلًا عن تنوير ما بعد الطّبيعة، ص: 2/1016.

قوله تعالى: ﴿وَتَطْنُونَ بِاللّٰهِ الظُّنُونَا﴾⁽³⁶⁾. وبالجملة إنما يمدون المقطع المقصور عند الوقف".⁽³⁷⁾

والظاهر من هذا النص أن ابن رشد مدرك للمقطع بقسميه إدراكاً علمياً واعياً كما تقره معطيات الدرس الحديث. ولم يكتف - هذا الدارس البارع - بالمقطع مصطلحاً وحيداً لضبط المفهوم المعروف، بل استخدم إلى جانب ذلك مصطلح **السُّلَابِي** *syllabe** الذي نقله من اليونانية إلى العربية متھجاً سبيل التّعریب ليزاوج بينهما من حيث الاستعمال عند تناوله للظاهرة. فقد نصّ، وهو يتحدث عن مسألة هوية المقطع وعلاقته بأجزائه، على أنه كلّ لا يتجزأ من حيث هو وحدة كمية متناسقة. ويستند ابن رشد في توضیح هذه الصفة الخاصة للمقطع أو **السُّلَابِي** إلى المقابلة الحسية بين الشبيه ونظيره ليأخذ من اللحم الذي هو على صعيد الأستقسات الكلية متكون من الأرض والماء والنّار مثلاً لذلك، فيقارن بينه وبين المقطع أو **السُّلَابِي** من حيث "أنّ هذه إذا اخللت وفسدت ليس ينحل المقطع إلى مقاطع، واللحم إلى لحوم، كما تنحل الأشياء المجموعة إلى تلك التي اجتمعت منها، أعني لا يحدث فيها عن الاجتماع شيء زائد ... فالحرف هي التي نسبتها إلى **السُّلَابِي** نسبة النار والأرض إلى اللحم ... فال**سُلَابِي** شيء آخر هو، وليس هو الحروف، أي الحرف المصوّت والذي لا صوت له، بل شيء آخر أيضاً".⁽³⁸⁾

ويضيف ابن رشد أن المقطع يتميّز هوية متفردة تتعدى ائتلاف الأجزاء المشكّلة له فهو من هذه الناحية شبيه بالكائن الحيّ الذي "ليست هويته مجرد حصيلة أجزائه، وإنما هو في حقيقة أمره حاصل مجموع العناصر المركبة له مع

⁽³⁶⁾ الآية 10 من الأحزاب.

⁽³⁷⁾ تلخيص الخطابة، ص: 286-287.

* المنقول من الأصل اللاتيني *syllaba* الذي يعود إلى اللفظ اليوناني *sullabé*، وهي الصيغة التي قام ابن رشد بتعریفها. ينظر: التفكير الساني في الحضارة العربية، ص: 262 ومبادئ السانيات، لأحمد قدور، ص: 116.

⁽³⁸⁾ التفكير الساني في الحضارة العربية، ص: 263 نقلًا عن تفسير ما بعد الطبيعة، ص: 2/1017.

شيء آخر. فالمقطع لا ينبع عن مجرد ضم عناصر متجانسة كالكلبس^{*} من الحبوب، وإنما اجتماع عناصر تنصهر لتكون منها شيئاً جديداً يخالفها جوهرياً.⁽³⁹⁾

ويتجلى هذا المفهوم عنده في قوله: "إذا تقرر أنّ هنا أموراً مركبة لم يجتمع منها شيء واحد بالفعل كالمركبة من الأشياء التي لا يكون منها واحد إلا بالتماس مثل الكلبس الجموع من حبوب كثيرة، بل يكون المجتمع فيها بحيث يحدث عنه شيء زائد غير المجتمعات من غير أن يكون المجتمعات أنفسها، مثل المقطع الذي يحدث عن اجتماع الحرف المصوّت وغير المصوّت، فإنّ المقطع ليس هو اجتماع الحروف التي تولد منها، بل هو شيء زائد على الحروف".⁽⁴⁰⁾

ومن المواطن التي أبدى فيها ابن رشد اهتماماً بالغاً بحقيقة المقطع وحدوده نورد حديثه الذي خصّ به تعريف الحدّ من الوجهة المنطقية. فقد رأى أنّ هناك أشياء أجزاء حدّها ليست حدوداً لأجزائها، وهناك أشياء بعض حدودها حدود لأجزائها، كالدائرة ونصف الدائرة، وهناك أشياء أجزاء حدّها حدود لأجزائها كالمقطع.⁽⁴⁰⁾ قال ابن رشد: "إنا نجد بعض الأشياء حدّ أجزائها غير داخل في حدودها مثل أجزاء الدائرة، فإنّها ليست منحصرة في حدّ الدائرة، وذلك أنّ ثلث الدائرة وربع الدائرة ليس هو داخلاً في حدّ الدائرة، ولا حدّ الدائرة منحلاً إلى حدودها، بل الدائرة مأخوذة في حدّ الجزء. وأما حدود المقطع وفيها كلمة الحروف التي ترکب منها المقطع، وذلك أنّ الحروف منها مصوّتٌ وغير مصوّت، والمصوّت منه ممدود ومنه مقصورٌ، والمقطع الذي يختلف من حرفين: مصوّت وغير مصوّت، فإنّ كان المقطع مقصوراً قيل في حدّه إنّه الذي يختلف من حرفين مصوّت وغير مصوّت، فكان منحراً في حدّه حدّ الحرف المصوّت وغير المصوّت،

* الكثُس: أنواع الحبوب المخصوص، ينظر: القاموس المحيط، ص: 780/2.

(39) التكثير اللساني في الحضارة العربية، ص: 263.

(40) التكثير اللساني في الحضارة العربية، ص: 263 ، نقلًا عن تقسيم ما بعد الطبيعة، لابن رشد، ص: 1016/2 .

* لفظة الكلمة في استعمال المناطقة تعني حد الشيء، فيكون المقصود أنّ في حد المقطع حد جزئه وهو الحرف.

ينظر التكثير اللساني في الحضارة العربية، ص: 264.

وكذلك المقطع الممدود ينحصر في حدّه حدّ الحرف الغير مصوّت والمصوّت الممدود، وليس ينحصر في حدّ الدائرة حدّ نصفها ولا حدّ ربعها، وذلك معروف بنفسه".⁽⁴¹⁾

لقد اتّضح مما فات أنَّ الدرس الصوتيَّ عند العرب قد عرف المقطع بمعناه الاصطلاحي المعهود في الدرس اللساني الحديث ابتداءً من القرن الثالث، كما اهتدى رواده إلى جلَّ المقاطع الأساسية التي يقوم عليها النسيج المقطعيُّ في اللغة العربية. وبهذا يردّ زعم أولئك الدارسين المحدثين من - عرب ومستشرقين - الذين ذهبوا إلى إنكار أيٍ دراسة من هذا النوع في التراث العربي على اختلاف حقوله المعرفية. فإذا عدنا إلى أعمالهم وجدنا بعضهم يصرّح في مستهل دراسته للمقطع بخلوِّ الدرس الصوتيِّ القديم من أيٍ إشارة إلى المقطع بمعناه الاصطلاحي. أمّا بعضه الآخر، فقد تناول الظاهرة مفصلاً جزئياها كما هي في الدرس الصوتيِّ الحديث دون أن يخصّص في هذه المعالجة حيّزاً لجهود علماء العربية.⁽⁴²⁾ وقد عبر الدكتور عبد السلام المسدي عن موقف الطائفتين فقال: "من الغريب أنَّه اطّرد لدى الدارسين عموماً أنَّ العرب لم يعرفوا المقطع بمفهوم SYLLABE، وهو حكم كاد يصبح مقرراً لدى كلِّ الناظرين في علم الأصوات كما عرفه العرب وبلوروه".⁽⁴³⁾ وإذا عدنا إلى دراساتهم في قسمها المتعلّق ببحث المقطع لم نجد نشر على إجماع أو شبه اتفاقٍ بينهم في تعريف المقطع، فهو عند البعض "في أبسط صورة تتابع فونيميٌّ في لغة ما"،⁽⁴⁴⁾ ويراه البعض الآخر على أنَّه "تأليف أصواتيٌّ بسيط تتكون منه — واحداً أو أكثر — كلمات اللغة، متفق مع إيقاع التنفس الطبيعي".

(41) التفكير اللساني في الحضارة العربية، ص: 263-264، نقاً عن تفسير ما بعد الطبيعة، ص: 2-891-892.

(42) ينظر التصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث، ص: 77 والأصوات اللغوية عبد القادر عبد الجليل، ص: 212 وهندسة المقاطع الصوتية، ص: 49-50 وفقه اللغات السامية، ص: 43-45 والعربية الفصحى، ص: 42-49 ودراسات في فقه اللغة، محمد الأنطاكي، ص: 198-204 واللغة العربية معناها ومبناها، ص: 66-70 ومناهج البحث في اللغة، ص: 170-178 وعلم الأصوات لبرتيل مالمبرج، ص: 165-167 ودورس في علم أصوات العربية، ص: 191-194.

(43) التفكير اللساني في الحضارة العربية، ص: 261.

(44) الأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 215.

ومع نظام اللّغة في صوغ مفرداتها⁽⁴⁵⁾ وهو عند غير هؤلاء وأولئك "أصغر وحدة صوتية يمكن أن تنفصل في تركيب الكلمة".⁽⁴⁶⁾

فإذا نظرنا إلى هذه التّعرifات وغيرها أمكننا حصرها في اتجاهين اثنين هما الاتجاه الصّوتي والاتجاه الوظيفي. فالاول استقرّ لدى أتباعه أنّ الأصوات تميل في تجمّعها تبعاً لما تتميّز به من جهر أو وضوح سمعيّ، وأنّ هذا الجانب يلعب دوراً حاسماً في تكوين البني المقطعيّة. ويرى أحد رواد هذا الاتجاه أنّ الوحدات الصّوتية ترتبط في تجمّعها بالوحدة الأندي في السّمع وأصفاها*.⁽⁴⁷⁾ وبناءً على هذه المعطيات، فالمقطع في منظور هؤلاء "تابع من الأصوات في تيار الكلام، له حد أعلى أو قمة إسماعٍ تقع بين حدّين أدنين من الإسماع".⁽⁴⁸⁾

ونشير هنا إلى أنّ دوسوسير قد سبق أوتو جسبرسن في صياغة تعريف للمقطع يقوم على درجة الانفتاح في الأصوات. فقد كان يرى "أنّ الصّوامت تتجمّع حول الحركات تبعاً لدرجة الانفتاح، فالحادي المقطعيّ يوجد حيث يكون الانتقال من صوت أكثر انغلاقاً إلى صوت أكثر انفتاحاً".⁽⁴⁹⁾

⁽⁴⁵⁾ علم الأصوات، برنيل مالمبرج، ص: 164.

⁽⁴⁶⁾ المدخل إلى علم اللّغة، رمضان عبد التواب، ص: 103 وعلم اللّغة بين القديم والحديث، ص: 112.

* يعني هنا أوتو جسبرسن OTTO JESPERSEN (ت 1943) الذي رتب الأصوات - من حيث قوّة الرّنين وضعيّه - في ثمان درجات استهلّها بالأصوات ذات الرّنين الضعيف، ثمّ بالي تليها ووضوحاً ليختتمها بأقوافها رنيناً وأوضحتها سماعاً، فهو يقدّمها في نسق تصاعدي يتّوالى كالتالي:

-1 الأصوات المهموسة:

أ- الشديدة نحو (k, p, t)

ب- الرّخوة نحو (S, F)

-2 الأصوات المجهورة:

أ- الشديدة نحو (G, D, B)

ب- الرّخوة نحو (Z, V)

ج- المانعة (الألفية والجانبية) نحو (L, N, M)

د- التكرارية نحو (R)

هـ- الصوائت المغلقة نحو (Y, U, I)

وـ- الصوائت نصف المغلقة نحو (θ, ε, ɔ, Ε)

يـ- الصوائت المفتوحة نحو (a)

ينظر علم الأصوات لمالمبرج، ص: 157 والمدخل إلى علم الأصوات دراسة مقارنة، ص: 44-45 ودراسة الصوت اللغوي، ص: 244.

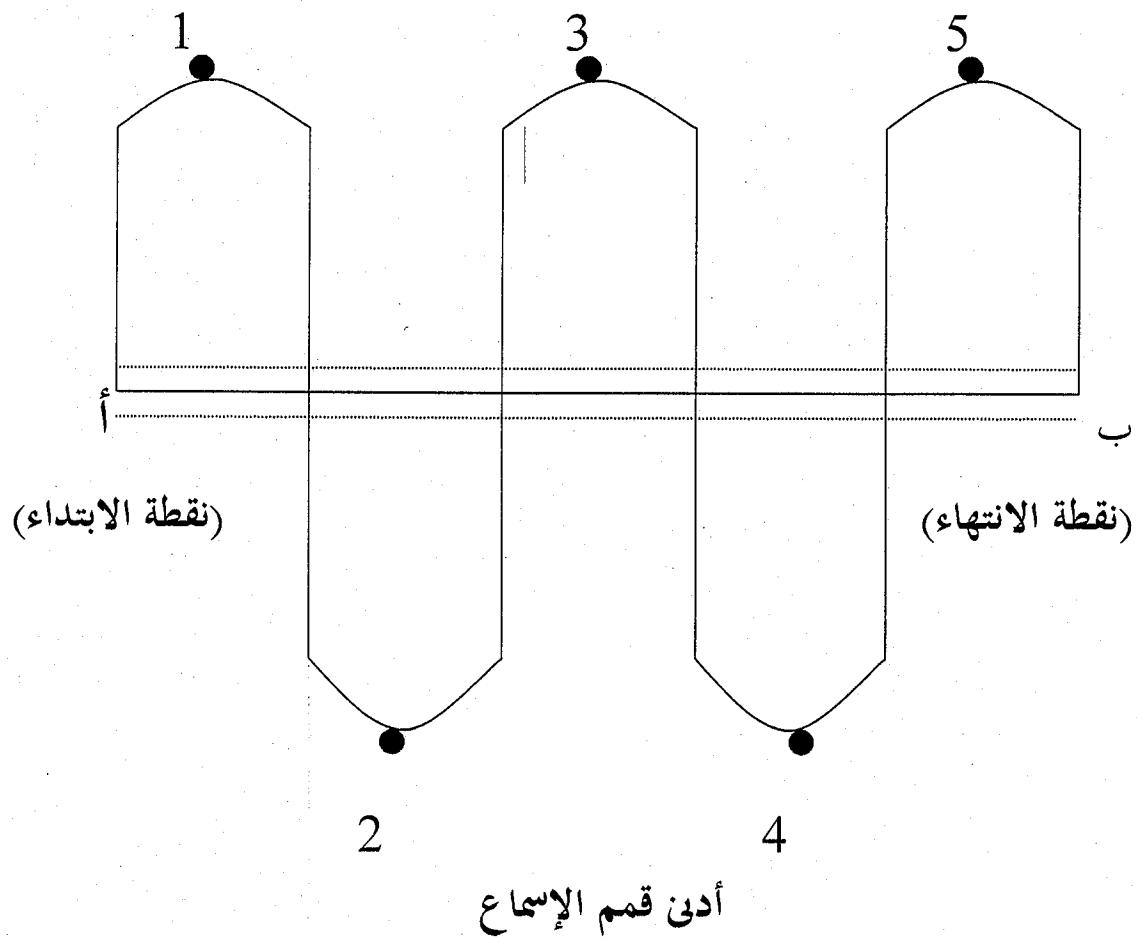
⁽⁴⁷⁾ علم الأصوات، لمالمبرج، ص: 157.

⁽⁴⁸⁾ هندسة المقطاع الصّوتية، ص: 47.

⁽⁴⁹⁾ محاضرات في الأسنسية العامة، ص: 77-78 وعلم الأصوات لمالمبرج، ص: 159.

ويمثل أتباع هذا الاتجاه للمقطع، كما هو في تصورهم، بالشكل الآتي:

أعلى قمم الإسماع



فالخط **(أ-ب)** يمثل الوسط الذي ينتقل بواسطته الكلام، وترمز الأرقام **(1,3,5)** إلى أعلى قمم الإسماع، و **(2,4)** إلى أدناها.⁽⁵⁰⁾ ونضيف هنا إلى أن تعريف المقطع عند كل من الفارابي وابن سينا وابن رشد يمكن إدراجه ضمن هذا الاتجاه، لأنّه يقوم على الأساس الصوتي.

أمّا الاتجاه الثاني، أي الوظيفي، فيرى مريدوه أن المقطع أصغر كتلة في تركيب المفردة⁽⁵¹⁾ كما أنه "وحدة ذات صفات وخصائص متميزة في كل

⁽⁵⁰⁾ ينظر: هندسة المقاطع الصوتية، ص: 54 والمدخل إلى علم الأصوات دراسة مقارنة، ص: 45 ودراسة الصوت اللغوي، ص: 241.

⁽⁵¹⁾ البنية اللغوية لبردة البوصيري، ص: 40.

لغة".⁽⁵²⁾ ويضيف أصحاب هذا الاتجاه أن المقطع هو المجال الرّحب الذي تظهر فيه حركة الفونيم (الوحدة الصوتية)، إذ لا حياة لها إلا في داخل المقطع، لأن هذه الوحدات (الفونيمات) لا تتطق منفصلة، وإنما على شكل تجمّعات أو عناقيد صوتية، فصفاتها وخصائصها وكيفية انتظامها في مقاطع تعتمد طبيعة المقطع وتشكيلاته.⁽⁵³⁾

ويسجل الصوتيون أن أفضل تعريف أحاط بالمقطع كما هو في تصور هذا الاتجاه، هو ذاك الذي قال به دوسوسير، حين نصّ على أن المقطع هو تلك "الوحدة الأساسية التي يظهر بداخلها نشاط الفونيم الوظيفي".⁽⁵⁴⁾

وهناك اتجاه ثالث يمكن نعته بالاتجاه الفسيولوجي، لأنّه يربط المقطع بما يجري في آلة التصوير أثناء إنتاجه. فقد لاحظ أصحابه أنه عند إحداث المقطع يقع شدّ متزايد في عضلات جهاز التصوير، ثم يأخذ في التناقص تدريجياً.⁽⁵⁵⁾ وقد أيد هذه النتائج الباحثون في علم الأصوات الفيزيائي الذين اهتدوا عند قياسهم نشاط عضلات التنفس إلى وجود علاقة بين المقاطع، وتشنج العضلات التنفسية.

كما لاحظ هؤلاء الدارسون عند مقابلة منحنيات التّنوعات العضلية بمنحنى التوتر المسنّع ارتباط الثاني بالأول تزايداً وتناقصاً، معنى أنه إذا كان شدّ عضلات الحنجرة والفم قوياً فإنّ هذه القوة تتحلى فيزيائياً في تزايد تواتر الأصوات المنتجة. وعليه، فالوتر المسنّع يتضاعف مع إحكام شدّ عضلات آلة التصوير.⁽⁵⁶⁾

وخلص عالم الأصوات الأمريكي ستيسون Stetson، حين قاس ضغط الشفتين واللسان وضغط الهواء في الفم، إلى أنّ هذا الضغط يتضاعف في بداية إنتاج

⁽⁵²⁾ هندسة المقاطع الصوتية، ص: 48.

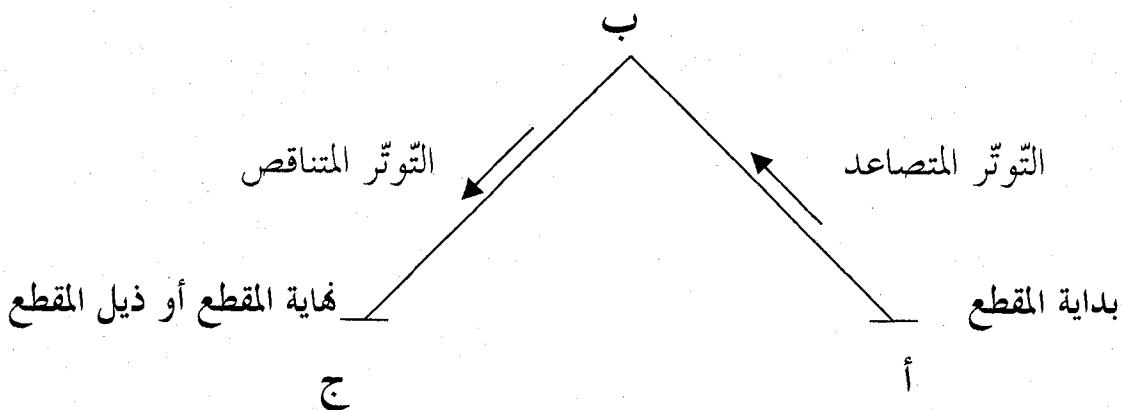
⁽⁵³⁾ ينظر الأصوات اللغوية عبد القادر عبد الجليل، ص: 214 دراسة الصوت اللغوي، ص: 238.

⁽⁵⁴⁾ محاضرات في الألسنية العامة، ص: 57 وهندسة المقاطع الصوتية، ص: 48.

⁽⁵⁵⁾ ينظر علم الأصوات لمالمبرج، ص: 161.

⁽⁵⁶⁾ ينظر علم الأصوات، مالمبرج، ص: 162.

المقطع، ثم يميل إلى الفتور والتناقص عند نهاية العملية.⁽⁵⁷⁾ ويمثل أصحاب هذا الاتجاه المقطع بالشكل الآتي:



يمثل الخط $(A-B)$ التوتر المتزايد للمقطع، ويمثل الخط $(B-G)$ التوتر المتناقص أو ذيل المقطع، وتمثل نقطة (B) الذروة أو أعلى قمة الإسماع. وتباين اللغات في استخدام الأصوات المقطعيّة، أعني تلك التي تقع قمة المقطع ونواته. فمن اللغات ما يقتصر على المصوّتات بفرعيها القصير والطويل دون سواها، ومنها ما يشرك في هذه العملية أشباه المصوّتات أي الأصوات المائعة (ر ل م ن).⁽⁵⁸⁾

والعربية من الصنف الأول الذي يكتفي بالمصوّتات، طويلة كانت أو قصيرة، قمماً لبناها المقطعيّة. أمّا الأطراف أو الهوامش، فهي موضع تناوبٍ بين جميع الصوامت. ولعلّ من أبرز الخصائص البنائيّة للمقطع العربي دخول المصوّت في تشكيله.⁽⁵⁹⁾

أمّا أشكال المقاطع، فتباين تبعاً لتباين اللغات في أنظمتها الصوتية وطرق تشكيلها لوحاتها اللغوية. وقد عدّ الصوتيون منها عشرة أشكالٍ ترجع إليها مختلف اللغات في أنسجتها المقطعيّة.⁽⁶⁰⁾

⁽⁵⁷⁾ علم الأصوات، مالمبرج، ص: 162 والأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 216-217.

⁽⁵⁸⁾ ينظر علم الأصوات لمالمبرج، ص: 156.

⁽⁵⁹⁾ ينظر دراسات في فقه اللغة لمحمد الأنطاكي، ص: 198.

⁽⁶⁰⁾ ينظر دراسة الصوت اللغوي، ص: 255 ومبادئ السانيات، أحمد قدور، ص: 110-111.

وقد عرفت العربية منها خمسة أنواع يمكن تصنيفها، بالنظر إلى المصوّت أو الصامت من حيث هما نهاية، إلى مقطع مفتوح وآخر مغلق. فالأول ما كانت نهاية مصوّتاً طويلاً أو قصيراً نحو (ما، ذو، لا، و، م، مِ). أمّا الثاني فهو المنتهي بصامت واحدٍ ويسمى أحادي الإغلاق مثل (مَنْ، قُلْ، بَابٌ، عَوْدٌ). وقد يختتم هذا النوع بصامتين، فينعت بثنائي أو مضاعف الإغلاق نحو (عَبْدٌ، قَرْدٌ، بَحْرٌ، ثُكْلٌ).⁽⁶¹⁾ كما يمكن تجزئة المقطع بالنظر إلى المدى الزمني الذي يستغرقه النطق به إلى ثلاثة أشكال مقطعيّة هي:

- 1/ قصير: وهو ما تألف من صامت ومصوّت قصير نحو (وَ، بَ).
 - 2/ متوسّط: وهو ما تشكّل من صامت ومصوّت طويل نحو (يَا، فُو، ذِي) أو من صامت ومصوّت قصير يعقبه صامت مثل (عَنْ، مِنْ، قُمْ).
 - 3/ طويل: وهو ما اقترب فيه صامتان بمصوّت طويل في مثل (بَابٌ، كِيسٌ، عَوْدٌ)⁽⁶²⁾ أو ما امتنزح فيه ثلاثة صوامت بمصوّت قصير نحو (بَدْرٌ، قُرْبٌ، عَبْدٌ).
- وعليه، فالأشكال المقطعيّة الخمسة في العربية بأصنافها وأوصافها ورموزها هي كالتالي:

- أ/ المقطع القصير المفتوح: ويتشكل نسقه من صامت ومصوّت قصير، ورمزه (ص م)*.
- ب/ المقطع المتوسط المفتوح: وهو ما توالى فيه صامت ومصوّت طويل، ورمزه (ص م).
- ج/ المقطع المتوسط المغلق: وهو ما تتابع فيه صامتان يتوصّل بهما مصوّت قصير، ورمزه (ص م ص).

⁽⁶¹⁾ ينظر علم الأصوات، مالمبرج، ص: 166 ودراسات في فقه اللغة، محمد الأنطاكي، ص: 200 وهندسة المقاوع الصوتية، ص: 57-58 ومبادئ اللسانيات، أحمد قدور، ص: 111 وأسس علم اللغة، ص: 96.

⁽⁶²⁾ ينظر: العربية الفصحى، ص: 44 والأصوات اللغوية عبد القادر عبد الجليل، ص: 220-221 ودراسات في فقه اللغة، ص: 200 وعلم الأصوات مالمبرج، ص: 166.

* على أساس أن الصاد (ص) اختصار لصامت و العيم (م) اختزال لمصوّت.

د/ المقطع الطويل المغلق بصامت (أحادي الإغلاق): ويتشكل من صامت فمصوّت طويلٌ فصامت، ورمزه (صـ مـ صـ).

هـ/ المقطع الطّويل المغلق بصامتين، أي (ثنائي الإغلاق): ويتكوّن من صوت صامت ومصوّت قصير يعقبه صوتان صامتان، ورمزه: (صـ مـ صـ صـ).⁽⁶³⁾

والملاحظ في الصياغة العربية شيوخ الأنواع الثلاثة الأولى، إذ الكثرة الكثيرة من الكلام العربي يتّألف منها، في حين يقلّ تردد الشّكل الرابع في حشو الكلمة، ومن صور مجّيئه كذلك وروده في بعض الكلمات ذات الاستخدام النادر نسبياً نحو: «الضالّين»⁽⁶⁴⁾، «والصافات»⁽⁶⁵⁾، «والحاقّة»⁽⁶⁶⁾، «ومدّهامتان»⁽⁶⁷⁾، وبذلك تكون أنساب الواقع به هي نهايات الكلمات. أمّا الوجه الخامس، فلا يظهر إلاّ في نهاية الكلمات وفي حالة الوقف عليها بالسكون.⁽⁶⁸⁾ ويشير بعض الدارسين إلى شكل سادس من الأشكال المقطعيّة في العربية، وهو نادر الحدوث، ويتألّف من صامت ومصوّت طويل يتبعه صامتان، ورمزه (صـ مـ صـ صـ) نحو (شاقُّ، ضالُّ، يشادُّ). ولقلّة ترددّه في الكلمة العربية أغفله الكثير من الباحثين، فلم يذكروه في نظام المقاطع العربية.⁽⁶⁹⁾

هذا وقد أسفرت الدراسات التي تناولت المقطع العربي على طائفة من القواعد البنويّة التي يمكن إجمالها فيما يأتي:

1/ المقطع العربي لا يبدأ إلاّ بصامت، وأنّ ما زعمه الدكتور تمام حسان مردود، فهو يعتقد بوجود مقطع يتّألف من مصوّت قصير يتبعه صامت على هذا النّسق (مـ صـ). وهو في نظره مقطع تشكيليّ أملأه التّقييد وغير أصواتي، "لأنّ

(63) ينظر: المنهج الصوتي للبنية العربية، ص: 40 والبنية اللغوية لبردة البوصيري، ص: 41 ودراسات في فقه اللغة، ص: 201 والأصوات اللغوية لعبد القادر عبد الجليل، ص: 219-221.

(64) الآية 7 من الفاتحة.

(65) الآية 1 من الصافات.

(66) الآية 1 من الحاقة.

(67) الآية 64 من الرحمن.

(68) علم الأصوات لمالمبرج، ص: 166، والعربيّة الفصحى، ص: 44، ودراسات في فقه اللغة، ص: 201.

(69) ينظر علم الأصوات مالمبرج، ص: 201 وعلم اللغة بين القديم والحديث، ص: 114.

الأصوات لا تعرف بأن تبدأ المجموعة الكلامية بحركة، ولذلك تعمد إلى همزة تنشئها قبل هذه الحركة، وتتحذّل قطرة للنطق بها، ثم تعتبر هذه الهمزة من بنية المقطع، فإذا كان هذا المقطع التشكيلي في وسط الكلام فإن دراسة الأصوات لا تعرف به، لأنّها تتحذّل من الصحيح قبله قنطرة، كما اتّخذت همزة الوصل في بداية الكلام ... وهذا المقطع إن صحّ أن يقع في أول الكلام، فإنه لا يصحّ أن يقع في وسط الكلمة، أي أنه يلزم موقعه في بداية الكلمة التي هو فيها".⁽⁷⁰⁾

وكما تأبى العربية البدء بمصوّت، فهي كذلك ترفض أن يتولّ في بداية المقطع صامتان على هذا الشّكل (ص ص م) على نحو ما يجري في بعض اللّغات الأخرى كالفرنسية والإنجليزية.⁽⁷¹⁾ أمّا وسط الكلمة، فيحتمل تتابع صامتين، وهو أقصى ما يقبله النّسيج المقطعي في العربية، نحو الكاف والتاء في يكتب والرّاء والجيم في يرجع.⁽⁷²⁾

2/ لا يقبل النّظام المقطعي في العربية عند بناء الكلمة المحرّدة، اسمًا كانت أو فعلًا، أكثر من أربعة مقاطع إلّا فيما ندر، وأنّ أكثر ما تتحتمله مع كلّ الزّوائد واللواحق هو سبعة مقاطع نحو فسيكفيكهمو. كما أنّ أقصى ما تتولّ إليه الكلمة العربية في بنائها مقطعٌ واحدٌ، على نحو ما يشيع في بناء بعض الأدوات من مثل: واو العطف، وفي، وعن، وما، وذو، وغيرها، إلّا أنّ الثابت والسائل في المبني العربية أن تتشكّل من مقطعين فصاعداً.⁽⁷³⁾

3/ من الأنسجة التي لا يتسع لها التّركيب المقطعي في العربية كلمة تجاوزت في بنائها سبعة مقاطع.⁽⁷⁴⁾

⁽⁷⁰⁾ مناهج البحث في اللغة، ص: 177.

⁽⁷¹⁾ علم الأصوات مالمبرج، ص: 167 وألسن علم اللغة، ص: 97.

⁽⁷²⁾ علم اللغة بين القديم والحديث، ص: 144 والمنهج الصوتي للبنية العربية، ص: 41 والعربية الفصحي، ص: 43.

⁽⁷³⁾ ينظر علم اللغة بين القديم وال الحديث، ص: 115 والمنهج الصوتي للبنية العربية، ص: 41-42 ودراسات في فقه اللغة، محمد الأنطاكي، ص: 202-203 والعربية الفصحي، ص: 43-45.

⁽⁷⁴⁾ دراسات في فقه اللغة، محمد الأنطاكي، ص: 203 وعلم اللغة العام، الدكتور توفيق محمد شاهين، ص: 110 ومبادئ اللسانيات، أحمد قدور، ص: 114.

4/ من الأنساق المقطعيّة المرفوضة في العربية كلمة تضمنّت في صدرها أو حشوها مقطعاً من النوع الخامس (ص م ص ص).

5/ يأتي النّظام المقطعيّ في العربية كلّ كلمة مجرّدة تتتابع فيها أربعة مقاطع من النوع الأوّل. أمّا إذا لحق بها شيء من الضمائر، فإنّ العربية قد تستسيغ ذلك إلاّ أنّه قليلٌ غير محبّب مثل: بقرتك، شجرتك.⁽⁷⁵⁾

6/ من الأنسجة غير المقبولة في الصياغة العربية بناءً خلا من الزوائد واللواحق، وقد توالت فيه ثلاثة مقاطع من النوع الثاني (ص م). فإذا تحقّق هذا التّسلق في الكلمة ما، فاحكم أنّها مبتدعة وليسّت عربيةً. وقد مثل لذلك الأستاذ محمد الأنطاكي — رحمة الله — بكلمتي قاديشا وعاموداً. أمّا إذا وصلت الكلمة بشيء من الزوائد واللواحق، فإنّ العربية تستسيغ تكرار هذا التّسلق ثلاثة مرات نحو: قالوها وباعوها وما كان على منواهما.⁽⁷⁶⁾

7/ كلّ بناء تصادف فيه مقطعاً، أوّلها من الشّكل الثاني (ص م) وثانيها من الخامس (ص م ص ص)، فاحكم بعجمته، لأنّ العربية لا تعرف في نظامها المقطعيّ نسقاً بهذا التّتابع. وقد مثل محمد الأنطاكي لذلك بكلمة جومرت التي تشيّع في اللّهجة الخلبيّة، ومعناها الإنسان الكيس الذي يحسن التّدبير.⁽⁷⁷⁾

8/ ومن الأنسجة غير المقبولة اجتماع ثلاثة مقاطع، الأوّل منها من النوع الثالث (ص م ص) والثاني والثالث من النوع الثاني (ص م)، لأنّ العربية لم تعرف في نظامها المقطعيّ نسيجاً من هذا النّمط نحو لفظة سرغايا وهي علمٌ على قرية في سوريا. غير أنّه يلتّئم هذا التّسيج في بعض الأبنية العربية ويكون مقبولاً مستساغاً

(75) علم الأصوات مالمبرج، ص: 167 دراسات في فقه اللغة، محمد الأنطاكي، ص: 203 والأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 167.

(76) دراسات في فقه اللغة، ص: 203 وعلم اللغة العام، ص: 110.

(77) دراسات في فقه اللغة، ص: 203 والمحيط في أصوات العربية ونحوها وصرفها، ص: 51.

في حالة الوقف على المنون المفتوح نحو (قطاراً وقمصاناً ومثراً).⁽⁷⁸⁾ وينعدم في متن العربية بناء تلاحت في ثلاثة مقاطع، الأول منها من النوع الثاني (صـ مـ) والثاني والثالث من النوع الثالث (صـ مـ صـ)، على نحو ما يجتمع في الكلمة الفارسية شابندر التي تعني نقيب التجار.⁽⁷⁹⁾

والواقع، أنّ ما سقناه من الأنماق المقطعيّة التي لا تتلاءم والنظام المقطعي في العربية ليس هو كلّ ما يمكن الإتيان به في هذا المجال، بل هناك أنسجة أخرى كثيرة يمكن إيرادها في العربية، إذ لا يمكن الإحاطة بكلّ ما قبله العربية وما لا قبله من الأنسجة إلّا بتخصيص بحث يتناول المسألة وحدتها دون سواها.

ثانياً: النبرُ:

أشرنا فيما سبق إلى أنّ الحدث اللغوي يتجسد من تزاوج السّلسلتين المقطعيّة وما فوق التشكيلية، وأنّ مسرب تواردهما يقتضي بحثه الثانية في أثر الأولى، لأنّها الفضاء الذي تبلور فيه. ونعني هنا النبر والتّنغير بوصفهما ظاهرتين أدائيتين ترتبطان بالقطع ارتباطاً تلازمياً، إذ لا يمكن أن نفصل إحداهما عن الأخرى أو نسقطها لتكامل عملهما الوظيفي.⁽⁸⁰⁾

وإذا كان الجانب الدراسي قد دعانا إلى تناول السّلسلة الأولى — أي المقطع — بالبحث والدراسة على انفراد، فإنّ الهدف نفسه سيدفعنا كذلك إلى تفكيك السّلسلة الثانية إلى ظاهرتها — النبر والتّنغير — قصد تتبع مسائل كلّ منها على حدة، على أن يكون حديثنا في البداية عن الظاهرة الأولى — النبر — لأنّها عنصر من عناصر تشكيل الثانية وضابط من ضوابطها. وسنسلك في تتبع قضيتها الوجهة الحديثة، بمعنى أنّنا سنعرض المباحث العامة للظاهرة كما هي في الدرس

⁽⁷⁸⁾ المحيط في أصوات العربية ونحوها وصرفها، ص: 51 وعلم اللغة العام، دكتور توفيق محمد شاهين، ص: 110.

⁽⁷⁹⁾ دراسات في فقه اللغة، ص: 203 وعلم اللغة العام، دكتور توفيق محمد شاهين، ص: 110 والمنهج الصوتي للبنية العربية، ص: 42.

⁽⁸⁰⁾ ينظر: هندسة المقاطع الصوتية، ص: 49.

الحديث لتكون سراجاً ينير سبيلنا في تناول تلك الأفكار والآراء المأثورة عن علماء العربية في الظاهرة، ولتأخذ هذه المعلومات وضعها في أطر علمية محددة.⁽⁸¹⁾

وعليه، فالنبر وضوح نببي يتميز به صوت أو مقطع من بقية الأصوات أو المقاطع التي تحاوره في البنية التركيبية. ويُسخر المتكلّم لتحقيق هذه الحالة جهداً عضلياً أعظم.⁽⁸²⁾ وهذا يصاحب المقطع المنبور نشاط فجائيّ عام يعتري جميع أعضاء النّطق في وقت واحد، إذ تتوتر عضلات الرئتين توّراً كبيراً، كما تقوى اهتزازات الورترين الصوتيين بإذناء أحدهما من الآخر ليسمح بتسرب أقلّ مقدار من الهواء، فتتعاظم لذلك سعة الذبذبة، مما يتربّب عنه غدو الصوت أو المقطع واضحًا عاليًا في السّمع، هذا في حال كون الصوت المنطوق مجھوراً، أمّا إذا كان الصوت المراد إحداثه مهموساً، فإنّ الورترين يأخذان هيئة مختلفة، وذلك بابعاد أحدهما عن الآخر أكثر من ابعادهما مع الصوت المهموس غير المنبور، مما ينجم عنه اندفاع أكبر قدر من الهواء، فيكون الاحتكاك أو الانفجار أقوى وأندی في السّمع.⁽⁸³⁾

كما يتجلّى مع المقطع المنبور نشاط متزايد في بعض أعضاء النّطق الأخرى، نحو الحجاب الحاجز الذي تزداد تقلصاته، كما تلاحظ حركات في أقصى الحنك واللسان والشفتين.⁽⁸⁴⁾ وهذا بخلاف المقطع غير المنبور، سواء كانت قاعدته صوتاً مجھوراً أو مهموساً، فإنّنا نسجل على حد قول الدكتور إبراهيم أنيس: "فتوراً في أعضاء النّطق، فالمسافة بين الورترين الصوتيين مع المجهورات تتسع نسبياً، وبذلك يقلّ ضغط الهواء في أثناء تسربه، وتقلّ سعة الذبذبة، كما نلحظ أنّ تلك المسافة مع المهمosas لا تكون من الاتساع بحيث تسمح بمرور قدر كبير من الهواء. وكذلك

(81) ينظر: مبادئ النّسانيات، أحمد قدور، ص: 166.

(82) ينظر: علم الأصوات، مالمبرج، ص: 186 ومناهج البحث في اللغة، ص: 194 ودراسة الصوت اللغوي، ص: 188.

(83) ينظر: الأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 170 والقراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 26-25.

(84) ينظر: دراسات في فقه اللغة، محمد الأنطاكي، ص: 205.

تفتر باقي أعضاء النّطق، فلا يسدّ أقصى الحنك الفراغ الأنفيّ سداً محكماً، كما يحدث في الصّوت المنبور، وكذلك نلحظ أنَّ الوضع اللّسانيّ يكون أقلَّ دقةً وإنْ حكاماً، ويضعف نشاط الحركة في الشفتين. ويتربَّ على كلِّ هذا الخمول في عضلات النّطق، أن يقلَّ وضوح الصّوت في السّمع، وينخفض الصّوت فيصعب تمييزه من مسافة عندها يمكن تمييز الصّوت المنبور".⁽⁸⁵⁾

ومن كُلَّ ما تقدَّم نخلص إلى أنَّ النّبر هو الضّغط على مقطع معين ليزداد وضوحيه في السّمع أكثر من بقية المقااطع التي تحيط به. ويرتبط هذا العلو بحركة الحجاب الحاجز في ضغطه على الرّئتين ليفرغ ما فيهما من الهواء، فتؤدي زيادة كمية الهواء إلى اتساع مدى ذبذبة الوترین الصّوتين، فيكون من ذلك وضوح الصّوت وبروزه. ويرتكز هذا الضّغط أو التوتُّر على الزّيادة في واحد من ثلاثة أمور هي: مدة المقطع أو شدّته أو حدّته.⁽⁸⁶⁾

وقد استخلص الدّارسون المحدثون ثلاثة أشكال للنّبر استناداً من هذا الوصف، وهي النّبر التوتريّ أو الزفريّ، والنّبر الطوليّ أو المديّ، والنّبر الموسيقيّ أو التّنغيميّ.⁽⁸⁷⁾

هذه هي ظاهرة النّبر تعريفاً وأنواعاً كما وقررت في تصوّر الدّارسين المحدثين عرباً كانوا أو أجانب فهل عرف تراثنا اللّغوبيّ شيئاً من هذا القبيل؟

والواقع — في حدود ما اهتمينا إليه من مصادر ومراجع — أنَّ الدّرس اللّغوبيّ القديم يخلو من معالجة نظرية لظاهرة النّبر على غرار ما هي عليه في الدّرس الحديث، ولكنَّ هذا لا ينفي وجود إشارات مهمة بشّها النّحاة واللغويون في ثنايا مصنّفاتهم أولاً، ثم سلك مسلكهم — من بعدهم — الفلاسفة والمتكلّمون ثانياً.

⁽⁸⁵⁾ الأصوات اللغوية، ص: 171.

⁽⁸⁶⁾ ينظر: اللغة العربية معناها وبناؤها، ص: 171 و دروس في علم أصوات العربية، ص: 122 و دراسات في فقه اللغة، الأنطاكي، ص: 205 و القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 26.

⁽⁸⁷⁾ ينظر: علم الأصوات، مالمبرج، ص: 187 و دراسات في فقه اللغة، ص: 205 و القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 26.

كما أنّ عدم إفراد المتقدّمين ظاهرة النّبر بتناول خاصٍ يفصل جزيئاتها دليلاً كافياً على أنّ روّاد هذا الدرس قد جهلوها جهلاً تاماً، فهناك فرق "بين درس الظاهرة اللغوية وتوظيفها من جهة، وعدم الإمام بها أصلاً من جهة أخرى".⁽⁸⁸⁾ وتنجلى تلك الأفكار والإشارات المأثورة عن علماء العربية القدامى، والتي يمكن عدّها من صميم بحث ظاهرة النّبر، فيما حملته معاجم العربية القديمة في ثلات مواد لغوية هي: همز ونبر وطرح. فقد أطلقت العرب الكلمة الأولى وما اتسلل منها على مطلق الضّغط. فهذا ابن منظور يقيّد المعانى التالية للعُقْة: الهمز: الضّغط، قال رؤبة:

ومن همزنا رأسه تهشّما

ومنه الهمز في الكلام، لأنّه يضغط، وقد همت الحرف فاهمز.⁽⁸⁹⁾ والمعانى نفسها يسجلها الزبيديّ مضيّفاً إليها قولًا للخليل بن أحمد يعلّل فيه تسمية الألف المتحرّكة همزة، فيقول: "والهمزة أخت الألف إحدى الحروف المجائية ... سميت بها لأنّها تهمز فتنهمز عن مخرجها".⁽⁹⁰⁾

وساق صاحب اللسان في المادة الثانية، أي نبر، طائفه من الدلالات تدور في محملها حول العلو والرفع، وما كان في معناهما. وممّا جاء منها النّبر بالكلام الهمز، ونبر الحرف ينبره نبراً همزه، ولم تكن قريش تهمز في كلامها. وفي الحديث قال رجل للنبيّ صلّى الله عليه وسلم "يا نبيّ الله"، فقال: "لا تبر باسمي". وممّا أوردده ابن منظور هنا قول ابن الأنباري: النّبر عند العرب ارتفاع الصوت، يقال نبر الرّجل نبرة إذا تكلّم بكلمة فيها علو.⁽⁹¹⁾ واستوفى الزبيديّ في تاجه ما ذكره ابن منظور وأضاف عليه قوله: كلّ مرتفع من شيء منتبر، وكلّ ما رفعته فقد

⁽⁸⁸⁾ مبادئ اللسانيات، أحمد قدور، ص: 117.

⁽⁸⁹⁾ اللسان مادة (همز)، ص: 426/3.

⁽⁹⁰⁾ تاج العروس مادة (همز)، 390/15-391.

⁽⁹¹⁾ اللسان مادة (نبر)، ص: 188/5.

نبرته، ومنه المنبر لمرقة الخطاب، وسيّي كذلك لارتفاعه وعلوّه. وممّا نقله هنا قول اللّحياني: النّبار الصّياغ، كما أورد قوله للزمخريّ نقاً من الكشاف ومضمونه: النّبر رفع الصّوت خاصة. (92)

وسجّل الزبيديّ في مادة طرح المعانى التالية: طرح الشيء تطريحاً طوله، وقيل رفعه وأعلاه. وخصّ به بعضهم البناء، فقال: "طرح بناءه تطريحاً إذا طوله جداً." (93)

وإذا قمنا باستعراض دلالات هذه المواد الثلاث وجدناها تدور في مجملها حول ثلاثة معانٍ مشتركة، هي الضّغط والعلو والتّطويل، وقد وردت مقرونة بالصّوت والحرف والكلام. والثّابت — مما سبق — أنَّ الدّرس الحديث يعرف لهذا الارتباط دلالة اصطلاحية تقيد عند معظم الدّارسين العرب المحدثين بالنّبر.

والمستشفى مما نقله المعجمان السابقان أنَّ الفاظ الهمز والنّبر والتّطريح تعني كلّها الضّغط والارتباك، بمعنى أنَّ الصّوت المهموز، أو المنبور، أو المطرّح يتطلّب لإنتاجه وإبرازه جهداً عضلياً تستنفر معه معظم أعضاء آلة التّصويت، فهو على حدّ تعبير ابن سينا "حفز قويٌّ من الحجاب وغضيل الصدر لهواء كثير". (94) وإشارة ابن سينا هنا إلى الهمز الذي تستخدمه العرب مكافئاً دلالياً للنّبر، فكلاهما يعني الضّغط والارتباك. (95) وإذا عدنا إلى وصف المقطع المنبور كما هو في الدّرس الحديث، وقابلنا بما جاء في تناول قدامى النّحاة واللغويين، وقفنا على شبه تطابق بينهما، وأنَّ ألمع ما بينهما من تمايز يكمن في ربط الدّرس الحديث الضّغط والعلو بالمقطع في حين قرنه صنوه القديم بالصّوت أو الحرف أو الكلام. كما أنَّ من مظاهر التّباين بينهما أنَّ الدّرس اللّسانيّ الحديث يتناول النّبر بوصفه ظاهرة ذات تأثير في نسق

(92) تاج العروس، ص: 4/164.

(93) التاج مادة (طرح)، ص: 6/574-575.

(94) رسالة أسباب حدوث الحروف، ص: 72.

(95) ينظر: الأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 239.

اللغة المنطقية، في حين غفل الدرس القديم عن بحثه كظاهرة صوتية تحتاج إلى معالجة علمية شاملة.⁽⁹⁶⁾

والظاهر مما تقدم أن لفظ الهمز لم يطلق في الأصل علماً على الصوت الحنجريّ - الأقصى حلقيّ - المعروف، بل كان وصفاً عاماً لكيفية يؤدي بها الكلام في منطقة جغرافية بعينها حسب التقسيم القديم للقبائل العربية، حدّده اللّغويون قديماً بقبائل وسط الجزيرة وشرقيها كتميم وما جاورها. فهو من هذه النّاحية خاصيّة بدوية اصطبغت بها ألسنة أبناء هذه القبائل في مقابل عدم الهمز، أي قلة الضّغط والمحفر في الكلام الذي كان سمة غالبة على نطق أبناء القبائل التي عاشت في شمالي الجزيرة وغرتها. قال أبو زيد: "أهل الحجاز وهذيل، وأهل مكة والمدينة لا ينبرون، وقف عليها عيسى بن عمر، فقال: ما آخذ من قول تميم إلا بالنّير، هم أصحاب نير، وأهل الحجاز إذا اضطروا نبروا".⁽⁹⁷⁾

ومن هنا يكون الهمز عند مریديه على حدّ تعبير الدكتور عبد الصبور شاهين "كيفية في نطق الحروف أو الأصوات اللّغوية، حين يخصّها النّاطق بمزيد من التّحقيق أو الضّغط، لا تستأثر بذلك حرف دون آخر، فإذا ضغط النّاطق على مقطع الخاء في الفعل أخذه كانت الخاء هنا مهموزة، وإذا ضغط على مقطع الذال كانت مهموزة، وكذلك إذا ضغط على مقطع الألف في بدايته كانت الألف مهموزة".⁽⁹⁸⁾ أمّا استقرار العرب - مع مرور الزمن - على هذه اللفظة ضابطاً مقيداً للصوت الحنجريّ الأقصى حلقي، فمردّه إلى أنّها لاحظت أكثر الأصوات تعرضاً للهمز - أي الضّغط - هو الألف المتحركة في الاصطلاح القديم، "فأطلقو عليهم تلك الصّفة التي تحدّد ماهيتها، وتميّزها عمّا سواها، فسمّوها الهمزة".⁽⁹⁹⁾

(96) ينظر: القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 25.

(97) اللسان مادة (نير)، ص: 188/5 وفي اللهجات العربية، ص: 66 والقراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 30.

(98) القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 22 ودروس في علم أصوات العربية، ص: 122-123.

(99) القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 23

وذلك كما ييلدو في قول الخليل: "الهمزة أخت الألف ... سميت بها، لأنّها تهمز فتنهمز عن مخرجها".⁽¹⁰⁰⁾ وقال عنها في موضع من العين "الهمزة ... من أقصى الحلق مهتوة مضغوطة".⁽¹⁰¹⁾

والوصف نفسه تقريراً نلقاء عند سيبويه الذي قال الهمزة "نبرة في الصدر تخرج باجتهاد".⁽¹⁰²⁾ وانطلاقاً من هذا، فلما كانت الخواص الصوتية لهذا الصوت الحنجرى تتطابق والمعنى اللغوى الذى حملته العرب لكلمة الهمز، اُتّخذت مصطلحاً مقيداً لهذا الصوت.

وبناءً على ما فات، نستطيع أن نقرر مطمئنين أنّ نحاة العربية ولغوتها كانوا على وعي تام بمفهوم النبر، بمعناه الاصطلاحي المعروف في الدرس الحديث، أي ذلك الوضوح النسبي الذي يلحق مقطعاً ما في الوحدة اللغوية، فيجعله أندى وأصغى في السمع مما يجاوره من مقاطع أخرى، وأنّهم سخروا للدلالة عليه طائفة من الكلمات أهمّها وأكثرها ترددًا لديهم الهمز والنبر.

وعلى الرّغم من جهلنا شبه التّام بمواقع النبر كما كانت في النّطق العربي القديم، إلا أنّ دارساً عربياً من المحدثين زعم مستنداً إلى ما وصلنا عن القراء القدامى أنّ النبر في الكلمات المهموزة يقع على المقطع الذي يدخل في تشكيله همزة أينما حلّ، ابتدائياً كان أو متوسطاً أو نهائياً.⁽¹⁰³⁾ ثمّ ختم حديثه بقوله: "ربّما كان وجود رمز الهمزة في مثل هذه الكلمات إشارة للمناطق المبتدئ أن يضغط على المقطع الذي يحتويها حفاظاً على وجود هذا الصوت المتميز".⁽¹⁰³⁾

ويعدّ هذا ما روی عن بعض القراء، وخصوصاً القارئ حمزة الزّيات* الذي كان شديد العناية بصوت الهمزة حريراً على تحقيقه وفق ما تقتضيه طبيعة

⁽¹⁰⁰⁾ تاج العروس، ص: 391/15

⁽¹⁰¹⁾ العين، ص: 52/1

⁽¹⁰²⁾ الكتاب، ص: 548/3

⁽¹⁰³⁾ القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 28

* هو حمزة بن حبيب الزّيات، أحد القراء السبعة المتقدّمين ولد سنة 80 هـ، أخذ القراءة عن الأعمش والستبيع وأبن أبي ليلى، وإليه صارت الإمامة في القراءة بعد عاصم، توفي سنة 156 هـ. ينظر: السبعة في القراءات، ص: 71.

العرب. فقد روي عنه قوله: "إِنَّ هَذَا التَّحْقِيقُ مُنْتَهٰى يَنْتَهِي إِلَيْهِ، ثُمَّ يَكُونُ قَبِيحاً مُثْلِ الْبَيْاضِ لَهُ مُنْتَهٰى يَنْتَهِي إِلَيْهِ، وَإِذَا زَادَ صَارَ بِرْصاً، وَمُثْلِ الْجَعُودَةِ لَهُ مُنْتَهٰى يَنْتَهِي إِلَيْهِ فَإِذَا زَادَتْ صَارَتْ قَطْطَأً ... وَإِنَّمَا الْهَمْزَةُ رِياضَةٌ فَإِذَا أَحْسَنْهَا سَهَّلَهَا".⁽¹⁰⁴⁾ وفي رواية أخرى أثبّتها ابن الجوزي "فَمَا زَادَ عَنِ الْهَمْزَةِ فَلَيْسَ بِهِمْزٍ".⁽¹⁰⁵⁾ وقد كان تحقيق الهمزة، أي نبره، سمة من سمات فصاحة الكلام وبلامته. قال ابن منظور: "النَّبَارُ الْفَصِيحُ الْبَلِيجُ".⁽¹⁰⁶⁾

ويختلف وضع أعضاء النطق عند إنتاج نبر الهمزة عن نبر سائر الأصوات المهموسة، فإذا كان إحداث النبر الثاني يتم باندفاع أكبر كمية من الهواء بعد تباعد الوترين الصوتين، فإن النبر الأول، أي الهمزي، يتتحقق "بالمبالغة في حبس الهواء في الحنجرة على هيئة سكتة خاطفة، وقد يبالغ بعض الناطقين في حبس الهواء فتطول سكتتهم مغالة في تحقيق نطقها أي نبرها".⁽¹⁰⁷⁾

وهناك أمثلة أخرى للنبر سجلها النحاة واللغويون نقاً عن العرب الفصحاء، وعبروا عنها بسميات أخرى غير النبر والهمزة، نورد منها هنا ما نعته سيبويه بمدّ التذكرة، فقال: "يقول الرّجل إذا تذكّر ولم يرد أن يقطع كلامه، قال: فيمدّ قال، ويقولو، فيمدّ يقول، ومن العامي فيمدّ العام، سمعناهم يتكلّمون به في الكلام و يجعلونه عالمة ما يتذكّر به، ولم يقطع كلامه. فإذا اضطروا إلى مثل هذا في السّاكن كسروا سمعناهم يقولون: إنه قدِي في قدْ، ويقولون: ألي في الألف واللام، يتذكّر الحارت ونحوه".⁽¹⁰⁸⁾

وقد تصدى السيرافي لشرح هذا النص مبيّناً طريقة العربي في شدّ السّامع إليه إذا وقف متذكّراً لشيء نسيه، ولم يرد أن يقطع كلامه، فقال: "المتذكّر في كلام

(104) السّبعة في القراءات، ص: 76.

(105) النشر في القراءات العشر، ص: 419/1-420.

(106) اللسان، ص: 14/164.

(107) القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 29.

(108) الكتاب، ص: 4/216.

العرب إذا وقف على شيء متتحرك وهو يتذكر ما بعده أتبعه حرفاً من جنس الحركة، فيقول: في قال: قالا، وفي يقول: يقولو، وفي العام: العامي".⁽¹⁰⁹⁾

وأكّد ابن جنِّي أنَّ غرض العرب من هذا الاستخدام هو إبقاء المتكلّم على صلته بالسامع لقوله: "إِنَّمَا مُطْلَقُ وَمَدْتَ هَذِهِ الْأَحْرَفِ عِنْدَ التَّذْكِرِ، مِنْ قَبْلِ أَنْكَ لَوْ وَقَتَ عَلَيْهَا غَيْرُ مُمْطَلَّةٍ، وَلَا مُمْكِنَةُ الْمَدَّةِ فَقُلْتَ: ضرباً وَضَرْبُوا وَاضْرِبِي وَمَا كَانَتْ هَذِهِ حَالَهُ وَأَنْتَ مَعَ ذَلِكَ مَتَذَكَّرٌ لَمْ تَوْجُدْ فِي لَفْظِكَ دَلِيلًا عَلَى أَنَّكَ مَتَذَكَّرٌ شَيْئًا، وَلَا وَهَمْتَ كُلَّ إِلَيْهِمَّ أَنَّكَ قَدْ أَتَمْتَ كَلَامَكَ، وَلَمْ يَقِنْ مَنْ بَعْدَهُ مَطْلُوبٌ مَتَوْقَعٌ لَكَ، لَكِنَّكَ لَمَّا وَقَتَ وَمُطْلَقُ الْحَرْفِ عَلَمْ بِذَلِكَ أَنَّكَ مَتَطَاوِلٌ إِلَى كَلَامِ تَالٍ لِلأَوَّلِ مَنْوَطٌ بِهِ".⁽¹¹⁰⁾

والظاهر — ممّا فات — أنَّ المدَّ أو المطل عندهم هؤلاء العلماء زيادة في الضّغط على هذه الصوائت بالإشباع لتنقلب إلى نظائرها الطويلة التي تساوي ضعفها أو أضعافها،⁽¹¹¹⁾ والقصد من هذا الإشباع تركيز الضّغط على مقطع من المقاطع ليبرز في السّماع أكثر من غيره من أجل غرض مقصود.⁽¹¹²⁾

هذه بعض النماذج من صور النّبر كما حملتها مصنّفات اللغة والنحو، وهي تؤكّد في عمومها إدراك التّحاة واللغويين لمفهوم النّبر بمعناه الاصطلاحي المعهود في الدّرس الحديث. أمّا عدم إفراد القدامي النّبر بدراسته مستقلةً تبرز قواعده، على نحو ما فعلوا في الدّرسين التّحوي والصرفيّ، فمرجعه إلى الدّور الثانويّ الذي يؤديه النّبر في العربية، فهي لم تستعمله على نطاق واسع في التّفريق بين المعاني الصرافية والدلاليّة على صعيد الكلمة المفردة كما هو الشأن في كثير من اللغات.⁽¹¹³⁾

(109) السيرافي التّحوي، ص: 499.

(110) الخصائص، ص: 128/3.

(111) رسالة أسباب حدوث الحروف، ص: 85 ونتائج الفكر في التّحوي، السّهيلي، ص: 83-84.

(112) الأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 241.

(113) نفسه، ص: 242.

ولم تكن تلك النظارات التي أثرت عن النّحاة واللغويين في ظاهرة النّبر هي كلّ ما حمله تراثنا اللّغويّ، بل هناك أفكار رائدة جديرة بالإعلان كانت من صنع الفلاسفة وعلماء الكلام، وإن لم ترق من حيث السّعة والعمق إلى تلك المعالجة التي خصّوا بها المقطع. فهذا الفارابي يعرض للنّبرة في الكلام في أكثر من موضع من كتابه الموسيقى الكبير منطلقاً في تقييدها من فكرة الزّمن ليقرر أن مدى نغمتها لا يتجاوز زمان إحداث وتد. كما يقول: "النّبرات نغم قصار، أطول مدّتها في مثل زمان النّطق بود".⁽¹¹⁴⁾ ومن أحاديثه التي وظّف فيها النّبرة بمعنى الضّغط، أو إطالة زمان النّطق بقطع ما عمد المتكلّم إلى إبرازه أكثر مما يجاوره من مقاطع أخرى لغرض قصدي، نذكر قوله: "الحروف المتحركة إذا مدّت حر كاتها أدنى مدّ أو قرنت حر كاتها بنبرات كانت قريبة من سبب خفيف"،⁽¹¹⁵⁾ أي أنّ مدّها الزّمني يعادل زمان إنتاج سبب خفيف يناظره مقطع متوسط (ص م ص).

ومن نصوص الفارابي التي حملها ما يشعرنا بإدراكه للنّبر بمعناه العلمي المعهود في الدرس الحديث نذكر قوله الذي أشار فيه إلى أنّ النّبر في العربية يفضل المقطع الطّويل أينما حلّ في الكلمة، بحيث : "مّت توالت متحرّكات كثيرة وتناهت إلى متحرّك ووقف عليه فإنه ربّما جعل المتحرّك الأخير ممدوداً أو مقرضاً بسيرة".⁽¹¹⁶⁾

والملاحظ في بعض نصوص الفارابي أنّه لا يميّز بين النّبرة والنّغمة، فهما عنده بمعنى واحد لقوله: "النّبرات نغم قصار"⁽¹¹⁷⁾ وقوله أيضاً: "المصوات القصيرة ... لا تمتّد مع النّغم مادامت على قصرها، فإذا ساوت النّغمة امتدت حتى لا يفرق بينها وبين الطّويلة".⁽¹¹⁸⁾ فقد اختار، هنا، نعت هذا النوع من النّبر الذي يقوم

⁽¹¹⁴⁾ الموسيقى الكبير، ص: 1173.

⁽¹¹⁵⁾ نفسه، ص: 1084.

⁽¹¹⁶⁾ نفسه، ص: 1085.

⁽¹¹⁷⁾ نفسه، ص: 1173.

⁽¹¹⁸⁾ نفسه، ص: 1075-1074.

على الزيادة في كمية المصوّت القصير بالنّغمة. لما يتميّز به من موسيقية، هي التي كانت وراء هذه التّسمية. ويعضد هذا لديه قوله: "إنّ النّغمة التي يمتدّ معها أحد هذه الثلاثة هي أنقى في السّمّع، ليس ذلك لغيرها".⁽¹¹⁹⁾ والظّاهر أنّ الفارابي يعني هنا أنّ نبر المصوّتات الطّويلة (أو ي) حين تكون نواة للمقطع فهي تمنحه نصوحاً وجلاءً في السّمّع لا يشركها فيه سواها.

ويشاطر الفارابي المتقدّمين من النّحاة واللغويين في عدّ الهمز مكافئاً دلاليّاً للنّبر، فيقول: "أمّا الهمز والنّبر فيجعل افتتاح كلّ واحد من المصوّتات الإثني عشر ... والأحد أن تجعل افتتاحات الألف والممزوجات التي تميل إلى الألف، وإن جعلت افتتاحاً لحرف الياء، وما مال إليه من الممزوجات، أو المتوسطات بين الياء والألف لم يشعّ به مسموع النّغمة، ومتى جعلت افتتاحاً للواو والممزوجات المائلة إليها أكسبت النّغم بشاعة المسموع".⁽¹²⁰⁾

ويرى الفارابي أنّه إذا ابتعينا في النّغم إطالة الصّوت رُمنا المصوّتات الطّويلة منبورة، أي مهّموزة، ثمّ ينصّ على أنّ هذه الحروف "متى زيدت في القول خفيت حتى لا يؤبه بمحكمها، أو أن تكون بحيث إذا ظهرت، لم تكن تلك زيارة تغيّر دلالة القول، وهذه الحروف هي الهمزة والنّبرة".⁽¹²¹⁾

ويستشف من هذا القول ومن غيره أنّ الفارابي يعدّ النّبر أو الهمز حرفاً أي فونيمياً، غير أنه لا يقوى على التّأثير في الدّلالة،⁽¹²²⁾ ثمّ يعمد إلى التّفريق بين الهمزة والنّبر مقرّراً أنّ النّبرة هي أيضاً همزة بوجه عام، وبينهما فرق يسيراً،⁽¹²³⁾ إلاّ أنه لم يكشف عن هذا الفرق الحاصل بينهما.

(119) الموسيقي الكبير، ص: 1120.

(120) نفسه، ص: 1118-1117.

(121) نفسه، ص: 1119.

(122) نفسه، ص: 1118-1117 و 1121-1120.

(123) نفسه، ص: 1117.

ومن المتكلمين الذين أثر عنهم شيء يتعلّق بالنبر نذكر القاضي عبد الجبار (ت 415هـ) الذي نصّ على أنّ "النبرة رفع الصوت عن خفضٍ".⁽¹²⁴⁾ كما تطرق إلى النّغم رابطاً إيه بصفاء المخارج، ومعلناً أنّ الناس فيه متفاوتون من حيث الاستحسان بقوله: "أمّا النّغم فهي نفس الحروف، ويكون من بعض الناس أحسن لصفاء مخارجه"،⁽¹²⁵⁾ ثمّ يتطرق إلى ما يسميه بشدّة الصوت مفترضاً لها سببين، فهي إمّا أن تكون لتزايد أجزاء الحروف، وإما أن تكون ناتجة عن قوّة الأسباب، إلاّ أنه يؤوب في النهاية إلى ترجيح الافتراض الأوّل وقويته، فيقول: "أمّا شدّة الصوت فقد تكون لتزايد أجزاء الحروف، ويمكن أن تكون لقوّة الأسباب، والأوّل أقرب عندي"،⁽¹²⁵⁾ ثمّ علل دواعي ترجيحه الأوّل، فقال: "إنّ قوّة الأسباب إذا لم توجّب زيادة الحروف لم يكن لها تأثير، بل القول بأنّ الأسباب قوية لا وجه له، إلاّ أن يرجع به إلى زيادة أجزائه، وزيادة أجزائه تقتضي زيادة الحروف".⁽¹²⁵⁾

والملاحظ فيما أوردناه أنّ القاضي عبد الجبار نظر إلى النبر على أنه وضوحٌ وعلوٌ يلحق صوتاً ما، فيجعله أندى في السّمع من غيره. يبدو هذا لديه في قوله السابق "النبرة رفع الصوت"، كما نلمس في كلامه أنه وضع يده على مصدر هذا الوضوح حين تطرق لما دعا به شدّة الصوت التي تفضي إلى الإطالة في مداه بالزّيادة في أجزائه.

أمّا ابن سينا (ت 428هـ)، فكان إمامه بظاهره نبر الكلام إماماً واضحاً قارب حدّ التبلور النهائي للمفهوم. يتحلى هذا لديه في فنّ الشعر من كتابه الشفاء حين عرض للزّينة في الكلام مقرراً، أنّ الكلام يتشكّل من الحروف، وممّا يقترن به — إلى جانب الحروف — "من هيئة ونغمة ونبرة" على حدّ تعبيره.⁽¹²⁶⁾

⁽¹²⁴⁾ تاج العروس مادة (نبر)، ص: 14/164-165.

⁽¹²⁵⁾ المغني في أبواب التوحيد والعدل، للقاضي أبي الحسن عبد الجبار، الجزء السابع، (خلق القرآن)، قوم نصبه إبراهيم الأبياري، بإشراف د/ طه حسين، وزارة الثقافة والإرشاد القومي، مصر، دب، د.ط، ص: 206/7.

⁽¹²⁶⁾ التقىير اللساني في الحضارة العربية، ص: 265 نقلاً عن كتاب الشقاء (فن الشعر)، ص: 4.

ويتعمّق ابن سينا الظاهرة أكثر في رسالته الخاصة بأسباب حدوث الحروف، حين راح ينقب عن دواعيها الصوتية والفيزيائية ليخلص إلى أنَّ الحدث الكلامي يزدوج في تركيبه عنصران هما نفس التموج وحال المتموج، ثم يشير إلى أنَّ الثاني هو الباعث على تبير المقاطع وتلوين أجراسها بأنغام خاصة عن طريق ما سماه ابن سينا بالحدة والثقل في قوله: "أمّا نفس التموج فإنَّه يفعل الصوت، وأمّا حال المتموج في نفسه من اتصال أجزائه وتسلسها، وتشظيها وتشدّها فيفعل الحدة والثقل، أمّا الحدة فيفعلها الأوان، وأمّا الثقل في فعله الثنائيان".⁽¹²⁷⁾

ويزيد ابن سينا مسألة النصاعة في الأصوات إيضاحاً حين عرّج على درجة الصوت متناولاً منها الحدة والثقل في الأصوات، والأسباب المتحكمة فيهما، وكذا العوامل المؤثرة في زيادتهما ونقصاهما، فيقول: "الحدة سببها القريب تلزّز وقوّة وملasse سطح وتراصُّ أجزاء من موج الهواء الناقل للصوت، وأنَّ الثقل سببه أضداد ذلك".⁽¹²⁸⁾

ويستوفي موضوع النبرة حقّه عند ابن سينا حين يصدر منه ما يؤكّد إدراكه لمفهومها العلمي كما يقيّده الدرس الحديث، وتبّه كذلك إلى دور النبرة في تحديد الدلالة أو توجيهها ييلو هذا في قوله: "من أحوال النغم النبرات، وهي هيئات في النغم مدّية غير حرفية، يبتديء بها تارة، وتخلل الكلام تارة، وتعقب النهاية تارة، وربّما تكثّر في الكلام، وربّما تقلّل، ويكون فيها إشارات نحو الأغراض، وربّما كانت مطلقة للإشباع ... ولتفخيم الكلام وربّما أعطيت هذه النبرات بالحدة والثقل هيئات تصير بها دالة على أحوال أخرى من أحوال القائل".⁽¹²⁹⁾

ومن نصوصه الأخرى التي قال فيها بفونيمية النبرة في بعض السياقات اللغوية نورد قوله: "وربّما احتاج أن تخلل النبرات الألفاظ المفردة إذا كانت في

⁽¹²⁷⁾ رسالة أسباب حدوث الحروف، ص: 59.

⁽¹²⁸⁾ الشفاء، ص: 10/3.

⁽¹²⁹⁾ التكثير اللساني في الحضارة العربية، ص: 266 نقلًا عن الخطابة لأبن سينا، ص: 128.

حكم القضايا، خصوصاً حيث تكون على سبيل الشرط والجزاء كقوفهم: لما التمس، أعطيت، فيكون بين التمس وبين أعطيت نبرة إلى الحدة، وهو عند الشرط، وبعقب أعطيت نبرة أخرى إلى الثقل، وهي للجزاء".⁽¹³⁰⁾

فهذا النص وغيره من النصوص السالفة الذكر رد دامغ على أولئك الذين زعموا أن تراثنا اللغوي لم يعرف النبر بمعناه الاصطلاحي، وأن العربية القديمة لم تكن لغة منبورة. وهذا الحكم يكاد يسري على معظم الدارسين في حقل اللغويات العربية، من عرب ومستشرقين.⁽¹³¹⁾

ومن شدّوا عن هذا الرأي، وقال بشمولية النبر في معظم اللغات، ومنها العربية، المستشرق الألماني كارل بروكلمان الذي نص على أن النبر يشيع في معظم اللغات السامية بما فيها الأم التي ساد فيها "النبر الزفيري الحر"، أي النبر الذي لا يتوقف على كمية المقطع، ولا يتقيّد بمكان معين من الكلمة⁽¹³²⁾ إلى أن يقول: "وفي اللغة العربية القديمة، يدخل نوع من النبر تغلب عليه الموسيقية ويتوقف على كمية المقطع فإنه يسير من مؤخرة الكلمة نحو مقدمتها حتى يقابل مقطعاً طويلاً فيقف عنده، فإذا لم يكن في الكلمة مقطع طويل فإن النبر يقع على المقطع الأول منها".

وإذا كانت الجهود اللغوية القديمة قد افتقرت إلى دراسة نظرية مفصلة لظاهرة النبر نستجلّي منها طريقة نبر القدامي ومواطن حدوثه في الكلمة وصلاً ووقفاً. وعليه، فإن هذه المسألة تبقى محل افتراض وتخمين، لأنّها من المباحث التي لم

(130) التكثير اللساني في الحضارة العربية، ص: 225-226 نقلًا عن كتاب الشفاء، الخطابة، ص: 224.

(131) ينظر: علم الأصوات، مالبرج، ص: 197 والتصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث، ص: 80 والعربية الفصحى، ص: 49 والتطور النحوي للغة العربية، ص: 46 دراسات في فقه اللغة، ص: 207 ودورات في علم أصوات العربية، ص: 195 ومبادئ اللسانيات، أحمد قدور، ص: 117 القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، عبد الصبور شاهين، ص: 28.

(132) فقه اللغات السامية، ص: 45.

يلتفت إليها القدامي، وليس لدينا ما يعين على تحديد ذلك سوى قراءات القرآن الكريم كما نسمعها اليوم من المحدثين في مختلف الأقطار الإسلامية.⁽¹³³⁾

فالقراءات القرآنية إذاً هي الوثيقة التاريخية الصحيحة والصورة السمعية المعيار الذي نطمئن إليه في نطق أصوات الفصحى ونبر مقاطعها، لأن التواتر في القرآن يرتبط فيه اللّفظ بالأداء، فهما متلازمان. قال ابن الجوزي: "إذا ثبت تواتر اللّفظ ثبت تواتر هيئة أدائه، لأن اللّفظ لا يقوم إلا به، ولا يصح إلا بوجوده".⁽¹³⁴⁾ والغريب في الأمر أن الدارسين المحدثين مجمعون على وجود النبر في المسموع من القراءات، وهو — في نظرهم — مقتنٌ يخضع لنظام ثابت، غير أنه غاب عليهم أن هذا النّطق ما هو إلا امتداد للنطق الفصيح كما كان جاريًّا على ألسنة أصحابه من القراء المتقدمين المحتاج بنطقوهم ولغتهم.

أما ضوابط النبر في الكلمات العربية كما حدّدها الدارسون المحدثون من عرب ومستشرقين، اعتمادًا على ما نسمعه اليوم من القراء المحدثين، فيمكن إيجازها في القواعد الآتية:

1 - لمعرفة موضع النبر من الكلمة العربية ينبغي أن ننظر أولاً إلى المقطع الأخير، فإذا وجدناه من النوع الرابع أو الخامس، أي (ص م ص) أو (ص م ص ص)، فهو إذاً المقطع الهام الذي يحمل النبر، ولا يكون هذا إلا في حال الوقف. ففي الوقف على كلمة نَسْتَعِينُ من قوله تعالى: ﴿إِيَّاكَ نَعْبُدُ وَإِيَّاكَ نَسْتَعِينُ﴾⁽¹³⁵⁾ أو على كلمة الْمُسْتَقْرُرُ من قوله تعالى: ﴿إِلَى رَبِّكَ يَوْمَئِذٍ الْمُسْتَقْرُرُ﴾⁽¹³⁶⁾ بحد النبر على المقطعين عين وقر.

(133) ينظر: أثر القراءات القرآنية في الأصوات والتحو العربي، ص: 09.

(134) التشر في القراءات العشر، ص: 1/30 والإلقاء في علوم القرآن، ص: 1/106.

(135) الآية 5 من الفاتحة.

(136) الآية 12 من القيامة.

2- أمّا إذا لم تختتم الكلمة بذين التّوعين، فإنّ النّبر يتقّدم إلى المقطع الذي قبل الأخير شريطة ألا يكون من النوع الأوّل ومسبوقاً بمثله، فإنّ كان كذلك تحول النّبر إلى المقطع الثالث إلاّ في حالة، وهي أن تأتي المقاطع الثلاثة التي قبل الأخير من النوع الأوّل مثل بلحة، عربة، حركة. ففي هذه الحالة يستقرّ النّبر على المقطع الرابع على أن يكون العدّ من الشّمال إلى اليمين.⁽¹³⁷⁾

وخلالصّة القول، هنا، أنّ النّبر في الكثرة الكثيرة من الكلمات العربية يقع على المقطع ما قبل الأخير، وهو في الغالب إما من النوع الثاني (صـ مـ) أو من النوع الثالث (صـ مـ صـ) مثل: أَعَايْتُ، يُنادِي، يَسْتَعْدِي.⁽¹³⁸⁾

وإذا كان النّبر ظاهرة أدائية وطيدة الصّلة بالمقطع فهذا لا ينفي ارتباطها بالكلمة لأنّها فضاؤها، ومن هنا فمجال الكلمة ليس المقطع المنبور وحده بل الكلمة برمّتها بوصفها الوحدة المنبورة التي يهيئ المتكلّم نفسه للضغط على بعض أجزائها ضغطاً لا يمارسه على أجزائها الأخرى.⁽¹³⁹⁾ ويؤدي النّبر وظيفة هامة تتصل بكيفية أداء الكلام، فهو الذي يعطي المتكلّم طابعه الخاصّ عند تأديته الحدث الكلاميّ، فهو يجزّئه إلى أقسام ترتبط بأهميّة المقاطع التي يؤدّيّها من ناحية ويرافق تنفسه الطبيعيّ من ناحية أخرى. ويساهم اختلاف النّبر كذلك في صبغ الحدث الكلاميّ وتلوينه بنغمة تختلف حدة وثقلًا، وذلك على ما سينجلي في الظاهرة الموالية.

ثالثاً: التّنغيرم:

من الثابت في تراثنا اللّغوّيّ أنّه لم تؤثر عن المتقدّمين من النّحاة واللغويين العرب دراسة نظرية مفصلة لظاهرة التّنغيرم، غير أنّه بلغتنا منهم ومضات تبيّن

⁽¹³⁷⁾ ينظر: الأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 173-174 والقراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث، ص: 27 وعلم الأصوات، لمالمبرج، ص: 201-202 ودراسات في فقه اللغة، محمد الأنطاكي، ص: 207-208.

⁽¹³⁸⁾ ينظر: مبادئ اللسانيات، أحمد قدور، ص: 118.

⁽¹³⁹⁾ علم الأصوات، لمالمبرج، ص: 197.

يُادر أكهم أهمية موسيقا الكلام في عملية البيان. ففي نص الحافظ السابق: "لا تكون الحروف كلاماً إلا بالتقدير والتَّأليف، وحسن الإشارة باليد والرأس، من تمام حسن البيان باللسان، مع الذي يكون مع الإشارة من الدلّ والشكل والتَّفْتَل والتَّثْنَي، واستدعاء الشهوة وغير ذلك من الأمور".⁽¹⁴⁰⁾ والظاهر في هذا القولوعي صاحبه بدور التَّنْعِيم في إجلاء أو استكمال ما لم تستطعه الأصوات في سياقاتها التنظيمية، كما التمَس في بلوغ المرامي الدلالية المقصودة من السلسلة الصوتية أن تكون مقرونة بما اصطلاح عليه (الدلّ والشكل، والتَّفْتَل، والتَّثْنَي)، مما له القدرة على إضفاء حالة البيان وإكساب السياق قبولاً حسناً وقوّة في إيصال الدلالة وإسراعاً في الفهم.⁽¹⁴¹⁾

ومن صور الكلام التي احتكمت فيها العرب إلى التَّنْعِيم وظيفياً لإبراز مقاصدتها دون التصرير بالمصطلح نذكر ما أورده ابن هشام في حديثه عن زيادة صوت للإنكار في الجواب، فقال: "سمع سيبويه رجلاً يقال له: أتخرج إن أخضبت البادية؟ فقال: أنا إني! منكراً أن يكون على خلاف ذلك".⁽¹⁴²⁾ فقد استعان المحب هنا بالتنعيم في تحقيق هدفين أوهما الإفصاح عن الغرض بتأكيد الخروج إلى البادية في حال الخصوبة، وثانيهما احتزال ألفاظ لو لا التَّنْعِيم لاضطرار إلى ذكرها. ومن قبيل هذه الأمثلة التي يبدو فيها توظيف التَّنْعِيم ظاهراً نذكر قول سيبويه: "والترحّم يكون بالمسكين والبائس ونحوه، ولا يكون بكلّ صفة ولا كلّ اسم، ولكن ترجم بما ترجموا به العرب".⁽¹⁴³⁾ وقد تصدى السيرافي لهذا القول بالشرح والتعليق فقال: "مذهب التَّرجم على غير منهاج التنظيم والشتم، وذلك أنَّ

(140) البيان والتبين، ص: 79/1.

(141) ينظر: الأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 255.

* الأصل فيها أنا وإن الزاندة ومدة الإنكار وهاء السكت وقد التقى سكون إن مع سكون المدة فكسرت النون ثم انقلبت ألف المدّ ياءً لأنكسار ما قبلها.

(142) مغني اللبيب، ابن هشام الانصاري، تحقيق د/ مازن المبارك ومحمد علي حمد الله، مراجعة سعيد الأفغاني، ط5، دار الفكر، بيروت لبنان، 1979، ص: 32.

(143) الكتاب، ص: 75-74/2.

الاسم الذي يعظم به والاسم الذي يشتم به شيء قد وجّب للمعظام والمشتوم وشهرًا وعرفا به - التّعظيم والشتّم، فيذكره المعظّم أو الشّاتم على جهة الرّفع منه والثّناء، أو على جهة الوضع منه والذّم. والتّرّحّم إنّما هو رقة وتحنّن يلحق الذّاكر على المذكور في حال ذكره إياه رقة عليه وتحنّن⁽¹⁴⁴⁾. فمّا لا شكّ فيه في مثل هذه الحال، أنّ المترّحّم يمزج كلمات العطف والتحنّن بنغمٍ ينسجم مع هذا السّيّاق ويساهم في خلق جوّه.

ومن نماذج هذه الاستخدامات التي وظّف فيها العربيّ كذلك التنّعيم لتحقيق مقاصده نورد ما ساقه ابن حنيّ منسوباً إلى سيبويه أثناء حديثه عن حذف الصّفة ودلالة الحال عليها على حدّ عبارته، وهو نصّ طويل فضّلنا إيراده كاملاً لأهميّته، فيقول: "وقد حذفت الصّفة ودللت الحال عليها، وذلك فيما حكاه صاحب الكتاب من قوله: سير عليه ليلٌ، وهم يريدون: ليل طويل، وكأنّ هذا إنّما حذفت فيه الصّفة لما دلّ من الحال على موضعها. وذلك أنك تحسّ في كلام القائل لذلك من التطويق والتّطريخ والتّفخيّم والتّعظيم ما يقوم مقام قوله: طويل أو نحو ذلك. وأنت تحسّ هذا من نفسك إذا تأملته، وذلك أن تكون في مدح إنسان والثّناء عليه، فتقول: كان والله رجلاً ! فتزيد في قوّة اللّفظ بالله هذه الكلمة، وتتمكن من تمطيط اللّام وإطالة الصّوت بها وعليها أي رجلاً فاضلاً أو شجاعاً أو كريماً أو نحو ذلك. وكذلك تقول: سأناه فوجدناه إنساناً ! وتمكّن الصّوت بإنسان وتفخّمه، فتستغّيني بذلك عن وصفه بقولك: إنساناً سحاً أو جواداً أو نحو ذلك. وكذلك إن ذمته ووصفته بالضّيق قلت: سأناه وكان إنساناً ! وتزوّي وجهك وتقطّبه فيغّيني ذلك عن قولك: إنساناً لئيناً أو لحزاً أو مبخلاً أو نحو ذلك، فعلى هذا وما يجري مجرّاً تحذف الصّفة".⁽¹⁴⁵⁾

(144) الكتاب، حاشية، ص: 75/2

(145) الخصالص، ص: 370/2-371

ففي هذا النص يتداخل التبر والتّنغيّم لبلوغ الدلالة المقصودة، فاستعمال ابن جنّي لكلمات: التطويح، والتّطريح، والتفخيم التي من بين ما تدلّ عليه معانٍها اللّغوّية مد الصوت وإعلاءه، فهي بهذه المعانٍ تلامس مفهوم التبر كما يعرفه الدرس الحديث. وممّا يزيد في تأكيد هذه الدلالة أيضاً قوله: "فترزید في قوّة اللّفظ وتمكّن من تمطيط اللام وإطالة الصوت بها"، فهذه العبارات تكاد تفصّح عن مفهوم التبر كما هو في الاصطلاح العلميّ الحديث.

أمّا إشارته إلى التّنغيّم، فتجلّى في قوله: "وكذلك إن ذمته ووصفه بالضيق قلت: سألناه وكان إنساناً ! وترزوي وجهك وتقطّبه فيعني ذلك عن قولك: إنساناً لعيمًا أو حزًا أو مبخلًا أو نحو ذلك". والظاهر أن إباء القول بإشاحة الوجه بعد التطويح والتّطريح وتمطيط اللام وإطالتها يدلّ دلالة قاطعة على مروره بأكثر من تغيير موسيقيّ ليفضي إلى تنغيّم يحيط عن الدلالة المقصودة.⁽¹⁴⁶⁾

وينقل ابن جنّي نصاً آخر يتجلّى فيه التّنغيّم أكثر من سابقه، إذ لا يمكن فهمه إلاّ على هذا الأساس، وهو أنّ "لفظ الاستفهام إذا ضمّمه معنى التعجب استحال خبراً. وذلك قوله: مررت برجل أيّ رجل، فأنت الآن مخبر بتناهي الرجل في الفضل، ولست مستفهمًا".⁽¹⁴⁷⁾

والملاحظ في هذا النص أنّه تمثيل حيّ للتّنغيّم، لأنّ "تضام الاستفهام والتّعجب لا وسيلة له، أو لا يمكن حدوثه إلاّ بصورة تنغيّمية".⁽¹⁴⁸⁾

وإذا تركنا مصنّفات التّحوث ثمّ اتجهنا صوب معاجم اللّغة قصد الاطلاع على ما حملته في مادة (نغم) وجدنا أقدمها مثلاً في العين الذي ينقل أنّ العرب أطلقوا هذه الكلمة، أي النّغمة، مريدةً بها "جرس الكلام وحسن الصوت في القراءة ونحوها".⁽¹⁴⁹⁾ وأورد الجوهريّ وابن منظور والفiroز آبادي أنّ التّنغم الكلام

(146) مجلة التراث العربي، العدد: 15 و 16/267.

(147) الخصائص، ص: 3/269.

(148) مجلة التراث العربي، العدد: 15 و 16/268.

(149) العين، مادة (نغم)، ص: 4/426.

الخفيّ، وهو أيضًا حسن الصوت في القراءة أو الغناء. وانفرد صاحب اللسان بقوله: "النّغمة جرس الكلمة".⁽¹⁵⁰⁾ فهو، هنا، يميّز بين نغمتين حين تسند إلى الكلمة المفردة وحين توكل إلى الكلام، غير أنّه لم يذكر الفرق بينهما، ولا مسبّبها على نحو ما سترى عند الفلاسفة.

وللفلسفه نصيّبهم في تناول النّغمة على مستوى الكلمة المفردة واللّحن معنى التّنغيّم على مستوى القول أو الكلام، وإن شاب معاجلتهم لهما بعض الاضطراب والخلط. فهذا الفارابي يصرّح أنّ علاقـة الأول بالثاني هي علاقة الجزء بالكلـل، بمعنى أنّ اللـحن هو حصيلة توالي طائفة من النـغمات المتباينة حدّةً وثقلـاً. ومن نصوصه المؤكـدة لهذا الارتباط بين النـغمة واللـحن (التنـغيـم) نذكر قوله: "إذا أردنا أن نقرن القول بنغم مؤلـفة، فإنـا نعمـد أوـلاً فنـحصـي عـدد نـغمـ اللـحنـ، ونـحصـي عـدد حـروفـ القـولـ غـيرـ المـصـوـتـةـ، وـماـ كـانـ فـيـهاـ مـنـ المـصـوـتـةـ أـضـفـنـهاـ إـلـىـ غـيرـ المـصـوـتـةـ وـعـدـدـنـاـ كـلـ مـصـوـتـ معـ غـيرـ المـصـوـتـ المـقـرـونـ بـهـ كـحـرـفـ وـاحـدـ، ثـمـ نـقـاـيسـ بـيـنـ العـدـدـيـنـ فـبـالـضـرـورـةـ تـكـوـنـ نـغمـ اللـحنـ إـمـاـ مـساـوـيـةـ فـيـ عـدـدـهـ لـحـرـوفـ القـولـ، وـإـمـاـ أـقـلـ عـدـداـ مـنـهـاـ".⁽¹⁵¹⁾ ومن جملة النـصـوصـ الأـخـرىـ التيـ أـفـصـحـ فـيـهاـ الفـارـابـيـ عنـ عـلـاقـةـ النـغـمـةـ بـالـلـحنـ (الـتـنـغـيـمـ) نـورـدـ قـولـهـ: "أـمـاـ تـرـتـيبـ النـغـمـ فـيـ أـجـزـاءـ اللـحنـ فـإـنـهـ عـلـىـ أـنـحـاءـ كـثـيرـةـ، فـمـنـهـاـ مـاـ أـجـزـأـهـاـ الـأـوـلـ حـادـةـ النـغـمـ، وـأـوـاـخـرـهـاـ ثـقـيلـةـ النـغـمـ، وـمـنـهـاـ مـاـ هـوـ بـعـكـسـ ذـلـكـ، وـمـنـهـاـ مـاـ أـحـدـ أـجـزـائـهـاـ حـادـ النـغـمـ وـالتـالـيـ لـهـ ثـقـيلـ النـغـمـ. وـعـلـىـ هـذـاـ التـرـتـيبـ إـلـىـ أـنـ تـنـفـذـ أـجـزـاءـ اللـحنـ".⁽¹⁵²⁾

ويهتدـيـ الفـارـابـيـ إـلـىـ أـنـ اللـحنـ (الـتـنـغـيـمـ) يـؤـلـفـ مـنـ النـغمـاتـ المـتـنـاظـرـةـ مـنـ حـيـثـ الـحـدـّـةـ وـالـثـقـلـ، أـوـ الشـدـّـةـ وـالـلـيـنـ، أـوـ الـارـتـفـاعـ وـالـانـخـفـاضـ، وـأـنـهـ فـيـ تـشـكـلـهـ، أـيـ اللـحنـ، يـتـدـرـجـ مـنـ الـحـدـّـةـ إـلـىـ الـثـقـلـ، أـوـ يـنـسـابـ مـنـ الـثـقـلـ مـتـصـعـدـاـ نـحـوـ الـحـدـّـةـ. فـقـدـ

⁽¹⁵⁰⁾ اللسان، مادة (نـغـمـ)، ص: 590/12.

⁽¹⁵¹⁾ كتاب الموسيقى الكبير، ص: 1100.

⁽¹⁵²⁾ نفسه، ص: 1168.

نصّ على أنّ الألحان "التي أجزاؤها الأولى حادة وأواخرها ثقيلة، إنما تؤلّف باستعمال الأنواع آخذة من جانب الأحد إلى جانب الأثقل، وعكس ذلك باستعمال الأنواع آخذة من جانب الأثقل إلى جانب الأحد. أمّا التي إحدى أجزاء نغمها ثقيلة والأخرى حادة إلى أن تنفذ أجزاؤها، فإنّ صنعتها أن يخلط بين الأنواع المتناظرة، وكذلك التي يكثر فيها الارتفاعات والانخفاضات وتتوالى نغمها على أن تنحط في بعضها وترتفع في بعض، فهو أن يخلط بين الأنواع المتناظرة".⁽¹⁵³⁾

والمستشفى من نصوص الفارابي المختلفة أنه كما ينشأ اللحن من تباين درجة النغمات المصاحبة لألفاظ القول أو الكلام، فإنّ النغمة أيضاً تتشكل من تباين أصوات الكلمة المفردة حدة وثقلأً أو ارتفاعاً وانخفاضاً. فقد كان يرى أنّ نغمة الكلمة "إذا أردنا أن نمدّها فلابد من تطويل الحرف القصير، فيصير ذلك الحرف القصير كائناً طويلاً".⁽¹⁵⁴⁾ كما كان يرى أنّ "النغمة ... التي تبتدئ مع غير المصوّت تنتهي بـ المصوّت الطويل الذي هو رديف غير المصوّت".⁽¹⁵⁴⁾ ومن نصوصه الأخرى التي تشعر بأنه يقصر دلالة النغمة على تفاوت أصوات الكلمة من حيث الدرجة أو الوضوح السمعي نذكر قوله: "متى كان غير المصوّت ساكناً وجعلناه بداية نغمة فلابد من تحريك ذلك الساكن وتطويل المصوّت القصير".⁽¹⁵⁵⁾ وقد يستخدم الفارابي النغم والنغمة قاصداً بهما التّنغير، وهو يتھيأً عنده باختلاف الأصوات من حيث الحدة والثقل، أو التّقصير والتمطيط، أو الارتفاع والانخفاض في درجة السّماع كما يتجلى ذلك في قوله: "النغم الأصوات المختلفة في الحدة والثقل التي تخيل أنها متعدّة".⁽¹⁵⁶⁾ ومن أقواله في هذا المعنى حديثه الذي ميّز فيه بين الأقاويل الموشّأة بالنغم أو التّنغير، وتلك التي تفتقر إلى ذلك ويسمّيها بالأقاويل المبتذلة. فقد نصّ على أنّ "الأقاويل المبتذلة كلّها قد يبلغ بها المقصود في

⁽¹⁵³⁾ كتاب الموسيقى الكبير، ص: 1168-1169.

⁽¹⁵⁴⁾ نفسه، ص: 1098.

⁽¹⁵⁵⁾ نفسه، ص: 1099.

⁽¹⁵⁶⁾ نفسه، ص: 1090.

تفهيم السّامِع، وإنْ لم تكن الأصوات التي ها تخرج الأقويل نغماً مختلفاً في الحدّة والشُّقل".⁽¹⁵⁷⁾

ومن نصوصه الأخرى التي تؤكّد مزاوجته في تعبيره بين مصطلحِي اللّحن والنّغمة في حالة الإفراد أو الجمع للدلالة على التنّغيم نذكر قوله: "يلحق النّغم تغييرات منها أن تخالف في الشدّة واللّين أو في التّقصير والتّمطيط ... وقد يلحقها تغييرات في أنفس النّغم، وذلك بالإبدالات، فإنّه متى كان حقّ مكان في الجزء الثاني مثلاً، أن تكون فيه نغمة حادة فتبدل مكانها نغمة ثقيلة، أو ثقيلة فتبديل مكانها نغمة حادة، وهذا التّغيير قد يمكن أن يلحق الأجزاء كلّها".⁽¹⁵⁸⁾

ويرى الفارابي أنَّ استخدام العرب للنّغم قليل إذا ما قيس باستعمال أمم أخرى له، إلا أنَّ هذه القلة لم تمنعهم من استثماره لأغراض دلالية مقصودة كإطلاع السّامِع على الحالة النفسيَّة التي يكون عليها المتكلّم. ويظهر هذا لديه في قوله: "ومن فصول النّغم الفصول التي بها تصير دالَّة على انفعالات النفس، والانفعالات عوارض النفس، مثل: الرّحمة والقساوة والحزن والخوف والطُّرب والغضب واللذة والأذى وأشباه هذه، فإنَّ الإنسان له عند كلّ واحد من هذه الانفعالات نغمة تدلُّ بواحد واحد منها على عارض عارض من عوارض نفسه، وهذه إذا استعملت خيّلت إلى السّامِع مع تلك الأشياء التي هي دالَّة عليها".⁽¹⁵⁹⁾

وبالإضافة إلى وظائف التنّغيم الدلالية السالفة الذكر، له أخرى تزيينية ومحببة وملذّة للمقول شرعاً أكان أم ثراً. وهذه الحالة تضفي على المقول مسحةً تساعد على بلوغ غاياته المقصودة. فقد نصَّ على أنَّ للتنّغيم أو اللّحن أربع وظائف أخرى غير المذكورة قبل، وذلك في قوله: "وسائل الأحوال الآخر، سوى التي وصفناها، أربعة منها ما يفيد السّامِع اللذادة وأنق المسموع، ويكسب اللّحن بهاءً وزينة،

⁽¹⁵⁷⁾ كتاب الموسيقى الكبير، ص: 1092.

⁽¹⁵⁸⁾ نفسه، ص: 1159-1160.

⁽¹⁵⁹⁾ نفسه، ص: 1071.

ومنها ما يقع في النفس تخيلات أشياء على نحو من التخيلات التي لخص أمرها ...
 ومنها ما يكسب الإنسان انفعالات النفس، مثل: الرضا والسخط والرّحمة،
 والقساوة والخوف والحزن والأسف وما جانس ذلك، والرابع هو الذي يكسب
 الإنسان جودة الفهم لما تدلّ عليه الأقاويل التي قرنت حروفها بنغم الألحان".⁽¹⁶⁰⁾
 ويرى الفارابي أيضاً أنّ العرب لم تسم تلك الأنغام أو الموسيقا الداللة على
 انفعالات النفس بأسماء تقيدتها، على نحو ما عليه غيرها، ثم يقترح لذلك ألقاباً
 اشتقتها من طبيعة الانفعال نفسه، فيقول: "أمّا فصول النغم التي بها تكتب
 انفعالات النفس فجلّها ليست لها عندنا أسماء، وإنّما نشتّق أسماء أصنافها من أسماء
 أصناف الانفعالات فلذلك يجب أن نعدّ الانفعالات ثم نجعل أسماء هذه الفصول
 من فصول النغم مأخوذه عن أسماء تلك، فيسمى ما يكتب الحزن إما الحزن، وإما
 الحزني، وإما التّحزين، وأحسب بعض الناس يسمى هذا الصّنف من الفصول
 التّحزينات، وما يكتب الأسف أسفياً، وما يكتب الجزع جزعاً، وما يكتب
 العزاء والسلوة معزياً أو مسليناً. وما يكتب الحبّة أو البغضة محبباً أو بغضياً، وما
 يكتب الرّحمة وضدّها، والخوف وضدّه مخوفاً أو رحيمياً، أو أن يجعل أسماؤها غير
 هذه الأشكال بحسب ما هو معتاد عند أهل المعرفة باللغة من أهل ذلك اللسان
 وكذلك في سائر الانفعالات".⁽¹⁶¹⁾

ويخلص الفارابي النغم أو التنغيم الدال على انفعالات النفس في ثلاثة
 أصناف، فيقول: "النغم الانفعاليّ هي بالجملة ثلاثة أصناف، منها ما يكتب
 الانفعالات التي تنسب إلى قوّة النفس، مثل: العداوة والقساوة والغضب والتهور
 وما جانس ذلك. ومنها التي تكتب الانفعالات التي تنسب إلى ضعف النفس،

⁽¹⁶⁰⁾ كتاب الموسيقى الكبير، ص: 1171.

⁽¹⁶¹⁾ نفسه، ص: 1178.

وذلك مثل: الخوف والرّحمة والحزن والجبن وما أشبه ذلك، ومنها التي تكسب المخلوط من كلّ واحد من هذين الصنفين، وهو التّوسط".⁽¹⁶²⁾

ويذهب الفارابي إلى أنّ الوارد عن العرب في مجال تلقيب النغم أو اللحن هو تقيدها لها من حيث الأثر الذي تتركه في آلة التصوير عند إحداثها، وذلك كما يبدو في قوله: "النّغمة التي تأخذ نهاية اللحن، متى كانت طويلة أو كانت مهزوزة، فإنّ العرب تسمّيها الشرقة، لأنّ هذه اللفظة تدلّ في لسانهم على شيء يبقى في حلق الإنسان، والنّغمة التي تأخذ نهاية اللحن فتهتزّ ثم تخيّل كأنّها نغمة تردد متموجة في الحلق، فلذلك اشتقو لها هذا الاسم. ومتى كانت تلك النّغمة قارةً سموها الاعتماد، ومتى انتهت إلى هاء ساكنة سموها الاستراحة".⁽¹⁶³⁾

والحقّ أنّ نعت العرب هذه النغمات بأسماء خاصة منبهة على درايتهم بأسناف تلك النغمات أو الموسيقا التي تنتهي إليها الجملة أو القول. وقد استخدمت العرب كلّ واحدة منها لغرض مقصود بعينه، غير أنّا لم نلق صدى لهذه المعلومات التي أوردها الفارابي في تراثنا اللغويّ كما جسّده النّحاة واللغويون في القرون الثلاثة الأولى.

وقد تعرّض ابن سينا — هو الآخر — لظاهرة التّنغير، وأسماً إياها بالنّغم حيناً وبالنّبرات حيناً آخر، ونصّ على أنّ سببها اختلاف الأصوات حدةً وثقلًا، لما قال: "أما حال المتموج في نفسه من اتصال أجزائه وتملّسها، أو تشظيّها وتشذّبها فيفعل الحدة والثقل"،⁽¹⁶⁴⁾ ثمّ تعمّق ابن سينا الأسباب الفيزيائية الفاعلة للحدّة والثقل في الأصوات، فقال: "إنّ أسباب سبب الحدة صلابة المقاوم المقروع أو ملامسته أو قصره أو انحرافه أو ضيقه إنّ كان مخلص هواء، أو قربه من المنفخ إنّ كان أيضاً مخلص هواء. وأنّ أسباب سبب الثقل أضداد ذلك من اللّين والخشونة والطّول

(162) كتاب الموسيقى الكبير، ص: 1179.

(163) نفسه، ص: 1166-1165.

(164) رسالة أسباب حدوث الحروف، ص: 59.

والرّخاوة والسّعة والبعد، وأنّ كُلّ واحد من هذه الأسباب يعرض له الزيادة والنقصان، وأنّ زيادتها تقتضي زيادة المسبب لها، ونقصانها يقتضي نقصان المسبب لها".⁽¹⁶⁵⁾

ففي هذا النص الأخير إشارة واضحة إلى الطبيعة الفيزيولوجية للوترين الصوتين ودورهما في تحديد درجة الصوت أي كونه حادًّا دقيقًا أو ثقيلاً قراراً على حدّ نعوت الموسيقيين.⁽¹⁶⁶⁾ وهذه العملية تتوقف على نسبة التردد في الثانية، فإذا زادت كان الصوت حادًّا، وإذا قلت كان ثقيلاً.

ويسند ابن سينا إلى النغم أو النبرات، أي التنغيم، دوراً وظيفياً يتمثل في إبراز الحالة النفسية للمتكلّم، أو التظاهر بحالة افعالية يريده المتكلّم إيصالها إلى السامع كالتهديد أو التضجر وما إلى ذلك. كما يشير أيضاً إلى استخدام النغم أو النبرات كملمح تميّز بين المعاني النحوية، فيقول: "وربما أعطيت هذه النبرات بالحدّة والثقل هيئات تصير بها دالّة على أحوال أخرى من أحوال القائل، آنَّه متخيّر أو غضبان، أو تصير به مستدرجاً للمقول معه بتهديد أو تصرّع أو غير ذلك، وربما صارت المعاني مختلفة باختلافها مثل أن النبرة قد يجعل الخبر استفهاماً، والاستفهام تعجباً وغير ذلك ... وقد تورد للدلالة على الأوزان والمعادلة وعلى أن هذا شرط، وهذا جزاء".⁽¹⁶⁷⁾

أمّا ابن رشد، فقد ذهب إلى أنّ إيثار العرب للوقفات في نهاية الأقاويل جعل حظّها من النغم قليلاً، فقال: "إنّ عادة العرب في النغم قليلة".⁽¹⁶⁸⁾ وقال في موضع آخر، وهو يتحدث عن دور النغم في إقامة أوزان الشّعر "أنّ من سلف من الأمم كانوا يزنون أبياتهم بالنغم والوقفات، والعرب إنّما تزّنها بالوقفات فقط".⁽¹⁶⁹⁾ غير

(165) رسالة أسباب حدوث الحروف، ص: 59 نقلًا عن كتاب الشقاء، ص: 10/3.

(166) ينظر: الأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 10.

(167) ينظر: التفكير اللساني في الحضارة العربية، ص: 266 نقلًا عن الخطابة، ابن سينا، ص: 198.

(168) تلخيص الخطابة، ص: 286.

(169) نفسه، ص: 251.

أنّ تفضيل العرب للوقفات في نهاية الأقاويل لا يعني إغفالها النغم أو التّنعيم، أو أنّها لم تدرك فضلها في تحسين الأقاويل وتأدية المعانى التي لم تقو عليها الألفاظ. فقد أورد ابن رشد أنّ العرب تستعمل "النغم عند المقاطع المدودة كانت في أو ساط الأقاويل، أو في أواخرها. أمّا المقاطع المقصورة فلا يستعملون فيها التبرات والنغم إذا كانت في أو ساط الأقاويل. أمّا إذا كانت في أواخر الأقاويل فإنّهم يجعلون المقطع المقصور مدوداً".⁽¹⁷⁰⁾

ويضيف ابن رشد أنّ النغم، أي التّنعيم، في القول الخطبي يساهم في تحسيد بعض الملامح الدلالية، وبخاصة ما تعلق منها بالانفعالات التّنفسية. فكان يرى أنّ النغم "تستعمل في القول الخطبي لوجوه منها لتخيل الانفعالات، أو الخلق. وذلك أيضاً لثلاثة أوجه: أحدها عندما يريد المتكلّم أن يخيّل أنّه بذلك الانفعال، أو الخلق عند السّامعين، مثل أنّه إذا أراد أن يخيّل فيه الرحمة رقّ صوته، وإذا أراد أن يخيّل فيه الغضب عظّم صوته وكذلك في الإلّا خلق وإنّما كان ذلك كذلك لأنّ هذه الأصوات توجد بالطبع صادرة من الذين ينفعلون أمثال هذه الانفعالات".⁽¹⁷¹⁾

ويرى ابن رشد أنّ أكثر أصناف القول استثماراً للنغم (التنعيم) لأغراض مقصودة هي الخطب المتلوّة التي شحتتها المنازعات، لأنّ أصحابها يعملون على حشد كلّ ما يرونه مساعداً على الإقناع والغلبة. فقد نصّ على أنّ أنساب مجال لتوظيف النغم تلك "الخطب التي تتلى على جهة المنازعة، لأنّه إنّما يحتاج إلى الاستعانة بجميع الأشياء المقنعة في موضع المنازعة لتحصيل الغلبة. وأمثال هذه الخطب هي الخطب التي كانت بين عليّ ومعاوية، وأمثال ذلك في الأشعار، الأشعار التي كانت بين حرير والفرزدق".⁽¹⁷²⁾

⁽¹⁷⁰⁾ تخيّص الخطابة، ص: 286.

⁽¹⁷¹⁾ نفسه، ص: 251.

⁽¹⁷²⁾ نفسه، ص: 252.

فهذا جانب من درس هؤلاء الفلاسفة للظواهر الأدائية غير التشكيلية، وهي جهود رائدة إذا ما قسناها بالفترات الزمنية التي أنتجت فيها.

وإذا عرضنا موروث هؤلاء الأسلاف، في هذا المجال، بما يناظره في الدرس الصوتيّ الحديث، سيقف الباحث النزيه مشدوهاً أمام تلك النتائج العلمية التي اهتدى إليها هؤلاء العلماء الأخلاق على الرغم من الفارق الزمني السُّحيق والتفاوت الكبير في وسائل البحث. ومع كلّ هذا، فإنّ جلّ ما انتهى إليه هؤلاء العلماء من أفكار صوتية أفضى إليها بحثهم لظاهرة التَّنْعِيم، أصبحت من الحقائق أو المسلمات العلمية التي تؤيّدها الدراسات الصوتية الحديثة.

ظاهرة التَّنْعِيم من منطلق الدرس الصوتيّ الحديث هي: "تابع النغمات الموسيقية والإيقاعات في حديث كلامي معين"⁽¹⁷³⁾، أو هي "تنوع الأصوات بين الارتفاع والانخفاض أثناء الكلام نتيجة لتذبذب الوترتين الصوتين، فيتولد عن ذلك نغمة موسيقية"⁽¹⁷⁴⁾، ولهذا فضل بعض الدارسين تسمية هذه الظاهرة أيضاً بـ"موسيقا الكلام أو اللحن".⁽¹⁷⁵⁾

وعليه، فالتنعيم بالمفهوم الحديث تنوع في درجة الصوت أو طبقته، فهو يتوقف على نسبة التردد في الثانية زيادةً أو نقصاً، ومحاله الجملة ويؤدي في أغلب اللغات وظائف نحوية. ومن هنا دعا بعض الدارسين إلى وسم هذه اللغات بالتنعيمية، لأنّها تستخدم التنويعات الموسيقية في الكلام بطريقة تمييزية تفرق بين المعاني".⁽¹⁷⁶⁾ كما يستعين المتكلّم بتلك التنويعات للتّعبير عن المشاعر والحالات الذهنية المختلفة كالظاهر بحالات نفسية أو انفعالية خاصة يريد إطلاع السامع عليها أو خلقها لديه.⁽¹⁷⁷⁾

(173) أسس علم اللغة، ص: 93.

(174) علم اللغة بين القديم والحديث، ص: 120 وعلم الأصوات، برتبة مالمبرج، ص: 192.

(175) الأصوات اللغوية، إبراهيم أنيس، ص: 176 والأصوات اللغوية عبد القادر عبد الجليل، ص: 256 ومناهج

البحث في اللغة، ص: 199.

(176) دراسة الصوت اللغوي، ص: 195.

(177) نفسه، ص: 195 والأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 257 ومبادئ في اللسانيات، ص: 82.

ويوازن الدكتور تمام حسان بين التّنغيريم في الكلام المنطوق وعلامات التّرقيم في الكلام المكتوب من حيث الأهميّة ليقرر "أنَّ التّنغيريم أوضح من التّرقيم في الدلالة على المعنى الوظيفي للجملة ... لأنَّ ما يستعمله التّنغيريم من نغمات أكثر مما يستعمله التّرقيم من علامات".⁽¹⁷⁸⁾

وقد اعتاد الدّارسون المحدثون على تصنيف التّنوعات النّغمية أو موسيقا الكلام، بناءً على درجة سماعها، إلى نغمتين أو لاهما صاعدة أو عالية: وهي التي تشعر السّامِع ببعض الأشياء التي لم تتم، بحيث يتوقع أن يتلقى بقية الكلام، أو يتوقع إيجابةً. وتنتهي هذه النّغمة أو التّنغيريم بأعلى درجة إسماعٍ. أمّا ثانيتها، فتلك التي تبيء بنهاية الكلام وتتميّز بدرجة إسماع أقل.⁽¹⁷⁹⁾

والظّاهر أنَّ معظم هذه الأفكار استغرقها درس الفلسفه لظاهرة التّنغيريم، وكلَّ ما كان يعوز تناولهم لها انتظامه في نسق علميٍّ محدّد، أو انضواء تلك الأفكار المبثوثة ضمن دلالات اصطلاحية تقيّدها. ولهذا قد لا يحتاج الدّارس إلا إلى وضع هذه الجهود في أطر معرفية محددة مستمدّة من المناهج الحديثة لتظهر في أبهى صور المعاصرة.⁽¹⁸⁰⁾

وفي النهاية، لا نزعم أننا أحاطنا بهذا الموضوع إحاطة السوار بالمعصم، بل لقد بقيت منه جوانب هي في حاجة ماسة إلى بعث وإنارة، وخصوصاً ما تعلق منها بالظواهر الأدائيّة غير التشكيلية في تناول الفلسفه. فقد تجاوز هؤلاء العلماء بتلك المعالجة عصرهم، وأنَّ ما اهتدوا إليه سواء أكان نقلًا من لغات أخرى كاليونانية وغيرها، أمْ كان إبداعًا منهم، فإنه جاء في أغلبه ناضجاً متفقاً مع ما استقرَّ عليه الدرس الصوتيُّ الحديث.

⁽¹⁷⁸⁾ اللغة العربية معناها وبناؤها، ص: 267-266.

⁽¹⁷⁹⁾ ينظر: علم الأصوات، مالمبرج، ص: 192 والأصوات اللغوية، عبد القادر عبد الجليل، ص: 257-258. ودراسة الصوت اللغوي، ص: 195 ومبادئ اللسانيات، ص: 120-121.

⁽¹⁸⁰⁾ ينظر: مبادئ اللسانيات، ص: 115.

وعليه، فالجهود الصوتية بعامة والتشكيلية بخاصة لدى هؤلاء العلماء مازلت تنتظر من يفردها بدراسة خاصة ومتأنّة تتبعها من مظاهمها المختلفة في ضوء ما يهدّنا به الدرس الحديث من مناهج علمية تيسّر السبيل، وتمكّن من بلوغ النتائج المرجوة.

الخاتمة

إذا وقنا وقفة متأنية نستعيد فيها أبرز محطّات هذه الرسالة ألفينها أربعاً، كانت الأولى منهن سيراً لكتب اللغة والتّحو والقراءات بحثاً عن بواعث التّفكير الصّوتي عند العرب، وكذا الأسباب التي حملت النّحاة واللغويّين على الخوض في القضايا الصّوتية المتصلة بالعربية، بينما كانت وجهة الثانية الاستقراء الشامل لحصيلة ما خلفه الصّوتيون العرب القدامى في الدراسة الصّوتية — الفونيتكية — كما حملتها مصنّفات التّراث اللغويّ المؤلفة في القرون الثلاثة الأولى، دون إغفال لتلك المصادر التي صنعت بعد هذه الحقبة واستفاد منها البحث بوجه من الوجه.

أما الثالثة فكان هدفها تحديد الظواهر التشكيلية التي ترددت في تناول النّحاة واللغويّين في القرون الثلاثة الأولى، ثم إعادة النظر في معالجتها وفق ما يحمله الدرس الصّوتيّ الحديث، وذلك بجمعها من مواطنها المتفرقة ضمن محور الظواهر التوازنية، ثم توزيعها على قسميه المختلفين اللذين انتظما جميع أصنافها.

واختصّت المحطة الرابعة بتتبع مساهمة فلاسفة المسلمين في جانب من البحث الصّوتيّ لم يعره المتقدمون من النّحاة واللغويّين العناية المطلوبة، وهي تلك المباحث التي دعوناها بالظواهر الأدائية وتمثل في الدراسة المقطعيّة، وما يقوم عليها من تناول للتبّر والتنغييم. فهذه الحلقة التي افقدتها الدرس الصّوتيّ القديم كما هو في معالجة النّحاة واللغويّين، استدركتها الفلسفه في بحوثهم المختلفة. وكان هذا العمل نتيجة من نتائج الاتصال الحضاري الذي يقود إلى معرفة لغة الغير، ومن ثم الاستفادة منها لسد العجز الذي تعاني منه اللغة الأمّ في مختلف مناحي المعرفة.

وقد أفضى البحث في محاور هذه المحطّات المختلفة إلى جملة من النتائج

نوردها فيما يلي:

1/ نشأ الدرس الصّوتيّ عند العرب نشأة أصيلة بدأت عند القراء أداءً، حيث ظلت ظواهره في هذه المرحلة تُضبط بال مشافهة والسماع و تكتسب بالمران والتكرار. غير أن التّغيرات التي عرفها المجتمع العربي الإسلامي في القرنين الأول

والثاني دعت النّحاة واللّغوين إلى التّكفل بهذا الدرس وإحاطته بما يحتاجه من الرّعاية والعناية، فعملوا على توسيع مجال بحثه، فشمل بالإضافة إلى القرآن الكريم لهجات العرب على اختلافها. كما تحقق في هذه المرحلة أيضاً وصف ما كان منه أداءً على ألسنة القراء، وما بدا من ظواهره في لهجات الخطاب العامة، ثمّ إدخال تلك المباحث كتب اللّغة والنّحو، فتشكل بذلك درس تتابعت فيه جهود علماء الأمة وتكاملت، فجاء متراصط الحلقات متلاحم الأوصال.

2/ أفضض الخليل في الجانب الصّوتي – الفونتيكي – عند تناوله صوتيات العربية، وهو البحث المتعلق بالخارج والصفات، وذلك لإدراكه أهميّته في تحسيد نظريته المعجميّة، في حين لقي الجانب التشيكليّ لديه اهتماماً أقل، فكان حديثه عن ظواهره عابراً مبتسراً.

3/ للخليل في أصوات المنظومة العربية ترتيبان يقومان على أساس مخارج الأصوات، أوّلهما عامّ منبعه التجربة الذّاتية القائمة على ذوق الحروف بالإضافة إلى نطق الأعراب وترتيب أئمة القراءة ونسقه كالتالي: ء هـ، ع ح، خ غ، ق ك، ش ج ي، ض، ص س ز، ط د ت، ظ ذ ث، ل ر ن، ف ب م و، ا، و ثانيهما خاصّ قادته إليه خطّته في العين وترتيبه كالتالي: ع ح هـ، خ غ، ق ك، ج ش ض، ص س ز، ط د ت، ظ ث ذ، ر ل ن، ف ب م، و ا ي ء.

4/ ظفر كتاب سيبويه بمعظم الجهد الصّوتي الذي أثرت عن النّحاة واللّغوين في القرون الثلاثة الأولى، وأنّ ما أورده بقية الكتب الأخرى المؤلّفة في الفترة نفسها جاء في أغلبه موافقاً له، إذ نادرًا ما تميّز نحوّي أو لغويّ برأي ما.

5/ اعتمد النّحاة واللّغويون – غير الخليل – في ترتيب المجموعات الصّوتية التي تشتّرط في مخرج واحد على قوّة الصّوت وضعفه. ففي مجموعة الطاء مثلاً قدّمت الطاء، لأنّها تفوق أختيها بالجهر والإطباق، ثمّ تليها الدال، لأنّها تفضل التاء بالجهر، ثمّ خُتمت المجموعة بالتاء، لكونها مهمّة منفتحة. وعلى هذا السّمت

بعضِيَ القوم في ترتيب بقية الطّوائف الصّوتية الأخرى نحو الصّاد والظاء وأختيهمما مقدمين فيها أقوى الأصوات متلوأً بالضعف فالضعف.

6/ استقبح العرب الأصوات الفرعية السّبعة لما فيها من مخالفة لسننها في تقرير الصّوت من الصّوت. فالفصّحاء من العرب يستحسنون الفرار من المتنافين قصد تلطيف النّطق، وذلك بإدخال صوت ثالث يكون عدلاً بين الصّوتين المتضادّين نحو الشّين الجيمية والصاد الزّائية، ويستقبحون في المقابل الفرار من المترافقين كإشراب الجيم السّاكنة صوت الشّين والصاد المشبّهة بالشّين.

7/ سلك النّحاة واللغويون القدامى في دراستهم الصّوتية منهجاً وصفياً خالصاً يقوم على أساس من أهمّ الأسس التي يتکئ عليها البحث الصّوتيُّ المعاصر، وهي الملاحظة الذاتية التي اتخذت عندهم وجهين: الأول كان الباحث فيه هو المختبر للأصوات، وذلك بذوقها للتعرّف إلى مخارجها، والثاني ارتكز فيه على السّماع من الفصحاء وغيرهم، ثم تسجيل ذلك كتابةً.

8/ اهتدى النّحاة واللغويون القدامى إلى أهمية المعطيات الصّوتية الفونيتيكية في خدمة الدرس اللغويّ بعامة، كما تنبّهوا إلى أنّ أكثر مستويات هذا الدرس حاجة إلى مطالب البحث الصّوتي في شقه الصّوتي الفونيتيكى هو المستوى الصّرفيّ، فكانوا يرون فيه سلاحاً لابدّ أن يتزوّد به من أراد الخوض في القضايا الصّرفية.

9/ لقد ساعدت المرحلة الشّفهية الطّويلة التي عاشتها العربية على تنمية أصواتها وكلماتها وتراسيكيتها من كلّ ما يشوبها من المركبات الصّوتية العسيرة نطقاً والمقوّلة سماعاً، مما أضفى على الكلام العربيّ انسجاماً واتزانًا، وعلى الكلمة العربية سلاسة وانسياباً ومسحة موسيقية امتازت بها عن سائر أخواتها السّاميّات. وقد كانت هذه الموسيقية وراء نشأة كثير من الظواهر التّشكيلية كالمماثلة والمخالفة بأنواعهما.

10/ تنوّعت تعابير أئمة اللغة للدلالة على مفهوم التشكيل الصوتي أو ما يجري بين الأصوات في التركيب، فقد سخّروا لتقيد ذلك طائفة من الكلمات نحو: التأليف، والرصف، والنسج، والبناء، والكلام المتصل وغيرها من الألفاظ الأخرى التي وظفت للدلالة على المعنى ذاته.

11/ لم يعالج النحاة واللغويون ظواهر التشكيل الصوتي مجتمعة ضمن محور واحد ينتمي أضرابها المختلفة، فكان تناولهم لها مبثوثة متفرقة تتخلل بحوثهم في علمي الصرف والنحو. وهذا على خلاف ما يجري الآن في الدرس اللساني الحديث الذي يسند دراسة هذه الظواهر إلى فرع خاص يدعى علم الصرف الصوتي، أو علم الصوت الصّري.

12/ استخدم المتقدمون من النحاة واللغويين جملة من الألفاظ للدلالة على مفهوم المماثلة بدرجاتها المختلفة نذكر منها: المضارعة، والمشاهدة، والمشاكلة، والتقرّب، والإتباع، إلّا أنّ أكثر الألفاظ دورانًا على ألسنتهم هي كلمة الإدغام التي كانت تعني في تصوّر سيبويه والفراء، ومن بعدهما ابن جنّي في القرن الرابع، وبعد القاهر الجرجاني في القرن الخامس، المماثلة كما هي في منظور الدارسين المحدثين الذين يحملونها الدلالة على كلّ التّغييرات الصوتية التي تتجه في تكيفها واستقرارها نحو التّماثل، فهي تشمل عندهم مطلق تأثر صوت بصوت سواء أكان صامتاً أم صائتاً، وسواء كان هذا التأثر تماماً أم ناقصاً.

13/ إنّ السرّ في ميل العربية إلى التقرّب بين أصواتها الغرض منه تخليلتها من كلّ ما يشقّ نطقها، كما أنّ اتخاذها سبيلاً للمماثلة مسلكًا لتنقية مجاميّتها الصوتية من كلّ تصدّع ألمّ بها مردّه إلى كونها نشأت لغة شفهية لم تقيّد بقيود الكتابة، فهي قبل عهد التدوين العلمي ظلت معتمدة في تحصيلها على المشافهة والسماع، وهي اقتصرت اللغة على ذينك الأمرين كان من الطبيعي أن تكون عنایتها شديدة بكلّ ما يبعث التوافق والانسجام بين أصواتها.

14/ تناول قدامي النّحاة واللغويين مسائل المخالفات موزّعة على أبواب

صرقية ونحوية متفرقة على طريقة معالجتهم للمماثلة. فقد أوردوا أمثلتها دون منهج معين، ولا مصطلح واضح يستغرق نماذجها، إلا أنّ هذا لم يحجب عنهم إدراك أهميّتها في معالجة بعض مخلفات المماثلة، كما كانوا على وعيٍ تامٍ بالمواطن التي تستوجب تدخّلها في العربية. بيد أنّهم اضطربوا في الدلالة عليها، فتنوعت بذلك ألفاظهم وتعابيرهم المقيدة لها من مثل: المغايرة، واجتماع حرفين من جنس واحد، وكراهيّة التّضعيف وغيرها من الكلمات والعبارات التي تعددت بعده الدارسين.

15/ اهتدى البحث إلى أنّ فكرة تجزئة الكلام إلى مقاطع فكرة أصلية عند العرب، لها حضورها في تفكيرهم الصوتيّ، ومن دلائلها لديهم إخضاعهم للشّعر إلى التقطيع عن طريق الساكن والمتحرّك في دراستهم العروضية، وهذا العمل في حدّ ذاته وجه من وجوه الدراسة المقطعيّة.

16/ كانت إشارة النّحاة واللغويين إلى النّبر والتّنغير إشارة عابرة لا تكفي

لتحديد معرفتهم بـهاتين الظاهرتين.

17/ كشف البحث عن دراسة جادة للمقاطع العربية قام بها فلاسفة

المسلمين، وهي في عمقها وسعتها تقترب إلى حدّ كبير مما يقرّره الدرس الصوتيّ الحديث في هذا الجانب، وخصوصاً تلك المأثورة عن الفارابي وابن سينا وابن رشد.

18/ خصّ الفلاسفة النّبر والتّنغير بعناية خاصة تمثّلت في إبراز كيفية

حدوثهما، كما أبانتا عن بعض وظائفهما اللغوية في العربية. وقد أشار الفارابي وابن رشد وابن سينا إلى تفاوت اللغات في استخدامهما، وأنّ العربية من اللغات التي تستعملهما باعتدال شديد.

* * *

وأنّه — في ختام هذا الجهد — إلى أنَّ الدرس الصوتي عند العرب مازال في حاجة إلى بحث ومتابعة، وخصوصاً في جانبه التشكيليّ، على أن يوسع نطاق هذه الدراسة لتشمل جهود الفلاسفة والمتكلمين.

ولله الحمد من قبل ومن بعد. **﴿رَبِّ أَوْزِعْنِي أَنْ أَشْكُرَ نِعْمَتَكَ الَّتِي أَعْمَتَ عَلَيَّ، وَعَلَى وَالدِّيَّ، وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحاً تَرْضَاهُ، وَأَدْخِلْنِي بِرَحْمَتِكَ فِي عِبَادِكَ الصَّالِحِينَ﴾**.

فهرس الرسالة

1- فهرس المصادر والمراجع

2- فهرس الموضوعات

فهرس المصادر والملاجع

أولاً : المطبوعة:

* القرآن الكريم روایة حفص لقراءة عاصم، (قرص مضغوط).

(1) الإبابة عن معاني القراءات:

القيسي مكي بن أبي طالب، تحقيق محيي الدين رمضان، ط 1،
دار المأمون للتراث دمشق سوريا 1966.

(2) أبحاث في أصوات العربية:

حسام سعيد النعيمي، طباعة ونشر دار الشؤون الثقافية العامة
(آفاق عربية)، ط 1، 1998، بغداد العراق.

(3) الإبدال:

أبو الطيب اللغوي، تحقيق عز الدين التنوخي، مطبوعات مجمع
اللغة العربية، دمشق سوريا 1961.

(4) ابن عصفور والتصريح:

قباوة فخر الدين، ط 2، منشورات دار الآفاق الجديدة،
بيروت - لبنان 1981.

(5) إتحاف فضلاء البشر في القراءات الأربع عشر:

الدمياطي أحمد بن محمد، صحّحه علي محمد الضيّاع، مطبعة
عبد الحميد أحمد حنفي، مصر، د.ت.

(6) الإتقان في علوم القرآن:

السيوطى، جلال الدين، دار المعرفة بيروت لبنان، د.ت.

(7) أثر الدخيل على العربية الفصحى في عصر الاحتجاج:

مسعود بوبو، منشورات وزارة الثقافة والإرشاد القومي، دمشق
سوريا 1982.

(8) أثر القراءات في الأصوات والنحو العربي:

عبد الصبور شاهين، ط1، 1987، الناشر: مكتبة الخانجي

بالقاهرة.

(9) الأدب المفرد:

البخاريّ محمد بن إسماعيل، ط2، القاهرة 1379 هـ.

(10) الأشباء والنظائر في النحو:

جلال الدين السيوطي، تحقيق عبد الإله نبهان، مطبوعات مجمع

اللغة العربية بدمشق سوريا 1985.

(11) الأصوات:

كمال بشر، ط7، دار المعارف، القاهرة مصر، 1980.

(12) الأصوات اللّغويّة:

د/ إبراهيم أنيس، ط4، مكتبة الأنجلو مصرية، القاهرة، 1971

(13) الأصوات اللّغويّة:

د/ عبد القادر عبد الجليل، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان،

الأردن، ط1، 1998.

(14) الأصول في النحو:

ابن السراج، تحقيق عبد الحسين الفتلي، ط1، مؤسسة الرسالة،

بيروت لبنان، 1985.

(15) إعراب ثلاثين سورة من القرآن الكريم:

ابن خالويه أبو عبد الله الحسين بن أحمد، تحقيق محمد إبراهيم

سليم، دار المدى، عين ميلة، الجزائر، د.ط، د.ت.

(16) الأعلام:

خير الدين الزركلي، ط4، بيروت، لبنان، 1979.

(17) الأغاني:

أبو الفرج الأصفهاني، تحقيق عبد الستار أحمد فراج، دار الثقافة
بيروت لبنان 1958.

(18) الإنصاف في مسائل الخلاف:

ابن الأنباري كمال الدين، تحقيق: محيي الدين عبد الحميد، دار
الجيل بيروت، 1982.

(19) البحر المحيط:

أبو حيان أثير الدين، مكتبة المطبع، النصر الحديثة، الرياض،
د.ت.

(20) بحوث لسانية:

نعمية علوية، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع،
بيروت لبنان، ط 2، 1986.

(21) بصائر ذوي التمييز في لطائف الكتاب العزيز:

الفيلوز آبادي، تحقيق محمد علي النجار، المجلس الأعلى للشؤون
الإسلامية، القاهرة، 1973.

(22) بغية الوعاة:

السيوطني جلال الدين، تحقيق: محمد أبو الفضل الإبراهيمي،
ط 1، مطبعة عيسى البابي الحلبي، مصر، 1964.

(23) البلغة في شذور اللغة:

الآب لويس شيخو اليسوعي، ط 3 المطبعة الكاثوليكية، بيروت
لبنان.

(24) البنية اللغوية لبردة البوصيري:

راغب بوحوش، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 1993.

البيان والتبيين: 25

الباحث عمرو بن بحر، تحقيق عبد السلام محمد هارون، ط 3

مكتبة الخانجي، القاهرة، ومكتبة الهلال بيروت 1968.

تأويل مشكل القرآن: 26

مسلم بن قتيبة، شرحه ونشره السيد أحمد صقر، ط 3، دار

الكتب العلمية، بيروت لبنان 1981.

تاج العروس من جواهر القاموس: 27

محمد مرتضى الحسيني الزبيدي تحقيق مصطفى حجازي، مطبعة

حكومة الكويت، 1973.

التحديد في الإنقان والتجويد: 28

أبو عمرو الداني الأندلسي، دراسة وتحقيق د/ غانم قدوري

حمد، ط 1، 1988، مكتبة دار الأنبار، بغداد العراق.

تذكرة النّحاة: 29

أبو حيان أثير الدين، تحقيق عفيف عبد الرحمن، ط 1، مؤسسة

الرسالة بيروت، لبنان 1986.

التشكيل الصّوتيّ: 30

د/ سليمان العاني، ترجمة د. اسر ملاح، ط 1، 1983، جدّة

السعودية.

التصريف العربي من خلال علم الأصوات الحديث: 31

الطّيب البكوش، نشر وتوزيع مؤسسة عبد الكريم بن عبد

الله، تونس، ط 2، 1987.

التطور اللغوي التارخي: 32

د/ إبراهيم السامرائي، دار الرائد للطباعة، القاهرة، مصر، 1966.

(33) التطور اللغوي مظاهره وعلله وقوانينه:

رمضان عبد التواب، مكتبة الخانجي بالقاهرة ودار الرفاعي بالرياض، ط 1، 1983.

(34) التطور النحوي للغة العربية:

برجشتراسر، إخراج وتصحيح الدكتور رمضان عبد التواب، مكتبة الخانجي القاهرة ودار الرفاعي، الرياض 1982.

(35) التفكير اللساني في الحضارة العربية:

د/ عبد السلام المسايدي، الدار العربية للكتاب، طرابلس، ليبيا، تونس، 1981.

(36) تلخيص الخطابة:

ابن رشد، تحقيق عبد الرحمن بدوي، الناشر: وكالة المطبوعات الكويت، دار القلم، بيروت لبنان.

(37) توضيح المقاصد والمسالك بشرح ألفية ابن مالك:

المرادي، تحقيق عبد الرحمن سليمان، مكتبة الكليات الأزهرية القاهرة 1977

(38) التيسيير في القراءات السبع:

أبو عمرو الداني، عني بتصحيحه أوتويرتزل، دار الكتب العلمية، بيروت لبنان، ط 1، 1996.

(39) جامع البيان عن تأويل القرآن:

الطبرى محمد بن حمرين، تحقيق محمود محمد شاكر، وأحمد محمد شاكر، دار المعارف مصر، د.ت.

الجمل في النحو: (40)

الخليل بن أحمد الفراهيدي، تحقيق الدكتور فخر الدين قباوة،
مؤسسة الرّسالة، ط 2، 1987، بيروت لبنان.

جهرة اللغة: (41)

ابن دريد محمد بن الحسن الأزدي، نشره كرنكرو، طبعة
حيدرآباد الدكن، الهند، 1344.

الحجّة في علل القراءات السّبع: (42)

أبو علي الفارسي، تحقيق علي النجدي ناصف ورفاقه، الهيئة
المصرية العامة، القاهرة مصر، 1983.

الحجّة في القراءات السّبع: (43)

تحقيق عبد العالم سالم مكرم، دار الشّروق، بيروت، لبنان،
1971

حجّة القراءات: (44)

أبو زرعة بن زبحة، تحقيق سعيد الأفغاني، ط 3، مؤسسة
الرسالة، بيروت لبنان 1982.

حقيقة الإعلال والإعراب: (45)

راسم الطّحان، الناشر A DI VERLAG GERMANY ط 1، 1990

الخصائص: (46)

ابن جين أبو الفتح عثمان، تحقيق: محمد علي النجار، دار
الكتاب العربي، بيروت لبنان، د.ت.

خلق الإنسان: (47)

الأصمسي عبد المالك بن قریب، نشره: أوغست هفتر، ضمن
كتاب الكتر اللغوي، المطبعة الكاثوليكية، بيروت لبنان،

.1903

48) خلق الإنسان:

ثابت بن أبي ثابت، تحقيق: عبد الستار أحمد فراج، وزارة
الإعلام، الكويت، ط2، 1985.

49) دراسات في فقه اللغة:

محمد الأنطاكى، دار الشرق العربى، بيروت لبنان، ط4، د.ت.

50) دراسات لغوية:

د/ عبد الصبور شاهين، مؤسسة الرسالة، بيروت لبنان، ط2،
.1986

51)

الدراسات اللغوية عند العرب حتى نهاية القرن الثالث:

محمد حسين آل ياسين، ط1، مكتبة الحياة بيروت لبنان

.1980

52) الدراسات اللغوية والتحويلية في مصر منذ نشأتها حتى نهاية القرن الرابع

المجري:

أحمد نصيف الجنابي، مكتبة دار التراث، القاهرة مصر، د.ط،

.1977

53) دراسة إحصائية لجذور معجم الصحاح باستخدام الكمبيوتر:

علي حلمي موسى، الهيئة المصرية العامة للكتاب 1978، د.ط.

54) دراسة الصوت اللغوي:

أحمد مختار عمر ، ط3، عالم الكتب القاهرة مصر 1985.

55) دروس اللغة العربية:

ريحي كمال، ط 7 مديرية الكتب والمطبوعات بجامعة حلب
سوريا 1981-1982.

دائق التصريف: 56

المؤدب القاسم بن محمد، تحقيق حاتم صالح الضامن وحسين
تورال، مطبعة الجمع العلمي العراقي، 1987.

الدائق المحكمة في شرح المقدمة الجزرية: 57

الأنصارى زكريا بن محمد، تحقيق نسيب نشاوى، مطبع ألف
باء — الأديب — دمشق سوريا 1980.

دلائل الإعجاز: 58

الإمام اللغوي عبد القاهر الجرجاني، تحقيق د/محمد رضوان
الداية ود/ فايز الداية، دار قتبة، ط 1، 1983، دمشق سوريا.

ديوان رؤبة: 59

ضمن مجموع أشعار العرب، اعنى بتصحيحه وترتيبه وليم بن
الورد البروسي ليسيغ، 1903.

ديوان زهير بن أبي سلمى: 60

دار الكتب، القاهرة، مصر، 1944.

رسالة أسباب حدوث الحروف: 61

الشيخ الرئيس أبو علي الحسين بن سينا، تحقيق محمد حسان
الطيان ويحيى مير علم، تقديم ومراجعة شاكر الفحام، وأحمد
راتب النفّاخ مطبوعات مجمع اللغة العربية، دمشق سوريا، ط 1،
1983

رسالة الخطّ: 62

أحمد رضا، مطبعة العرفان صيدا لبنان 1914.

63

الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة:

مكي بن أبي طالب، تحقيق أحمد حسن فرحت، توزيع دار الكتب العربية، دمشق سوريا 1973.

64

سر صناعة الإعراب:

ابن جني | أبي الفتح عثمان، تحقيق حسن هنداوي، ط١، دار القلم دمشق سوريا 1985.

65

سر الفصاحة:

ابن سنان الخفاجي شرح وتصحيح عبد المتعال الصعيدي، مكتبة ومطبعة محمد على صبيح وأولاده، القاهرة 1969.

66

السيّرافي النحوّي في ضوء شرحه لكتاب سيبويه:

عبد المنعم فائز، ط١، دار الفكر، دمشق سوريا 1983.

67

سيرة النبي:

ابن هشام أبو محمد عبد المالك، تحقيق: د/ محمد محبي الدين عبد الحميد، دار الفكر بيروت، لبنان، 1981.

68

شرح الأشموني على ألفية ابن مالك، المسمى "منهج السالك إلى ألفية ابن

مالك":

تحقيق محمد محبي الدين عبد الحميد، ط١، دار الكتاب العربي بيروت لبنان 1955.

69

شرح التسهيل:

ابن مالك، تحقيق عبد الرحمن السيد، ط١، مطبعة سيل العرب، مصر، د.ت.

70

شرح الشافية:

رضي الدين الأسترابادي، تحقيق محمد نور الحسن، ومحمد الرفراش، ومحبي الدين عبد الحميد، دار الكتب العلمية بيروت لبنان 1982.

(71) شرح المفصل:

ابن يعيش، عالم الكتب، مكتبة المتنبي القاهرة، د.ت.

(72) شرح الملوك في التصريف:

ابن يعيش، تحقيق فخر الدين قباوة، ط١، مطابع المكتبة العربية حلب سوريا 1973.

(73) الشعر والشعراء:

ابن قتيبة عبد الله بن مسلم تحقيق أحمد محمد شاكر، دار إحياء الكتب العلمية بيروت لبنان، د.ت.

(74) الصاحي في فقه اللغة العربية ومسائلها وسنن العرب في كلامها:

أحمد بن فارس، تحقيق د/عمر فاروق الطباع، مكتبة المعارف بيروت لبنان، ط١، 1993.

(75) الصوتيات:

برتيل مالبرج، ترجمة د/ محمد حلمي هليل، مركز الدراسات والبحوث الإنسانية، القاهرة، 1994.

(76) ظاهرة التنوين في اللغة العربية:

عوض مرسي جهاوي، ط١، مطبعة الخانجي بالقاهرة، ودار الرفاعي بالرياض 1982.

(77) عقبري من البصرة:

د/ مهدي مخزومي، دار الرائد العربي، بيروت لبنان، ط٢، 1986.

العربية بين الطبع والطبع:

(78)

د/ عبد الجليل مرتاض، ديوان المطبوعات الجامعية، 1993.

العربية دراسات في اللغة واللّهجات والأساليب:

(79)

يوهان فك، ترجمة د/رمضان عبد التواب، مكتبة الشافعي، القاهرة مصر، 1980.

العربية الفصحى نحو بناء لغوي جديـد:

(80)

هنري فليش، تعريب عبد الصبور شاهين، ط2 دار المشرق
بيروت لبنان 1983

علم الأصوات:

(81)

برتيل مالبرج، تعريب ودراسة عبد الصبور شاهين،
مكتبة الشباب، مصر، د.ت.

علم الأصوات اللّغوية الفونتيكا:

(82)

عصام نور الدين، دار الفكر اللبناني، بيروت لبنان، ط1،
1992.

علم الصرف الصوتي:

(83)

عبد القادر عبد الجليل، شركة الشرق الأوسط للطّباعة، عمان
الأردن، ط1، 1998.

علم اللّغة بين القديم والحديث:

(84)

د/ عاطف مذكور، مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية، جامعة
حلب، 1987.

علم اللّغة العام:

(85)

د/ توفيق محمد شاهين، الناشر مكتبة وهبة، القاهرة مصر، ط1،
1980.

علم اللّغة في القرن العشرين: (86)

جورج مونان، ترجمة نجيب غزناوي، مطبع مؤسسة الوحدة،
د.ت، سوريا.

علم اللّغة مقدمة للقارئ العربي: (87)

محمد السعران، دار المعارف القاهرة مصر 1962

غاية النّهاية في طبقات القراء: (88)

ابن الجوزي، نشره برجشتراسر، ط١، مطبعة السعادة مصر
1932

الفصيح: (89)

أبو العباس ثعلب تحقيق ودراسة صبحي التميمي، دار الشهاب
للطباعة والنشر، باتنة، 1985.

فقه اللّغة وأسرار العربية: (90)

أبو منصور الشعالي، منشورات دار مكتبة الحياة، بيروت لبنان،
د.ت.

الفهرست: (91)

ابن النديم، محمد بن إسحاق، مكتبة الخطاط، بيروت لبنان،
د.ت.

في الأصوات اللّغويبة دراسة في أصوات المدّ العربية: (92)

راغب فاضل المطلي، منشورات وزارة الثقافة والإعلام العراقية،
ط١، 1984.

في البحث الصوتي عند العرب: (93)

خليل إبراهيم عطيّة، منشورات دار الباحث للنشر، بغداد،
1983

- (94) في التطور اللغوي:
 عبد الصبور شاهين، مؤسسة الرسالة، بيروت لبنان، ط2، 1985.
- (95) في تعليم صوتيات العربية — مشكلة النمط وكيف نعالجها —
 السجل العلمي للندوة العالمية الأولى لتعليم العربية لغير الناطقين بها، جامعة الرياض، 1980.
- (96) في اللهجات العربية:
 د/ إبراهيم أنيس، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، مصر، ط9، 1995.
- (97) في النحو العربي قواعد وتطبيق:
 مهدي المخزومي، الطبعة الأولى، مطبعة مصطفى البابي الحلبي، مصر 1967.
- (98) القاموس المحيط:
 تأليف محمد الدين الفيروزآبادي، محمد عبد الرحمن المرعشلي، دار إحياء التراث العربي ومؤسسة التاريخ العربي، بيروت لبنان، ط1، 1997.
- (99) القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث:
 عبد الصبور شاهين، مكتبة الحانجي بالقاهرة، د.ط، د.ت.
- (100) القططاس في علم العروض:
 الزمخشري أبو القاسم محمود، تحقيق د/ فخر الدين قباوة، المكتبة العربية بحلب، ط1، 1977.
- (101) الكتاب:
 سيبويه، طبعة بولاق، 1317، مصر.

الكتاب: (102)

سيبويه عمرو بن عثمان بن قنبر، تحقيق وشرح عبد السلام
محمد هارون، ط٥، عالم الكتب، بيروت لبنان، د.ت.

الكتاب: (103)

سيبويه، تحقيق وشرح: عبد السلام محمد هارون، طبعة دار
الجيل بيروت لبنان.

كتاب الإبدال: (104)

يعقوب بن السكّيت، تقطیم و تحقيق حسين محمد شرف،
مراجعة على النّجدي ناصف.

كتاب التصحیف والتحریف: (105)

الحسن بن عبد الله العسكري، مطبعة الظاهر القاهرة 1908.

كتاب الحروف: (106)

الفارابي، تحقيق محسن مهدي، د.ط، بيروت، لبنان، 1970.

كتاب السبعة في القراءات: (107)

ابن مجاهد أبي بكر، تحقيق شوقي ضيف، دار المعرف، القاهرة
مصر، د.ت.

كتاب العين: (108)

الخليل بن أحمد الفراهيدي، تحقيق إبراهيم السامرائي، ومهدى
المخزومي، وزارة الثقافة والإعلام العراقية 1980.

كتاب العين: (109)

تحقيق عبد الله درويش، مطبعة العانى بغداد 1967.

كتاب القوافي: (110)

الأخفش سعيد بن مسعدة، تحقيق عزّة حسن، مطبوعات
مديرية إحياء التراث القديم، دمشق، سوريا، د، ت.

(111) كتاب الموسيقى الكبير:

أبو نصر محمد بن طرخان الفارابي، تحقيق وشرح
غطاس عبد المالك خشبة، ومراجعة د/ محمود أحمد الحنفي، دار
الكاتب العربي للطباعة والنشر، القاهرة.

(112) كلمة في إصلاح حرف العرب:

الأيوبي عبد الله هدى، مطبعة المعارف ط 1، 1938 حلب
سوريا.

(113) لحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة:

عبد العزيز مطر، ط 2 دار المعارف القاهرة 1981.

(114) لسان العرب:

ابن منظور، جمال الدين محمد دار صادر بيروت لبنان 1956.

(115) اللسانيات وآفاق الدرس اللغوي:

د/ أحمد قدور، دار الفكر المعاصر، بيروت لبنان، ودار الفكر،
دمشق سوريا، ط 1، 2001.

(116) اللغة:

ج. فندريس، تعريب عبد الحميد الدواخلي ومحمد القصاص،
مكتبة الأنجلو مصرية، ومطبعة لجنة البيان العربي القاهرة

1950

(117) اللغة العربية أداءً ونطقاً وإملاءً وكتابةً:

فخرى محمد صالح، دار الوفاء للطباعة والنشر والتوزيع، ش.م.م
المنصورة، ط 2، 1994 مصر.

(118) اللغة العربية معناها وبناؤها:

تمام حسان، دار الثقافة، الدار البيضاء المغرب، د.ت.

(119) اللهجات العربية في التراث — القسم الأول: النظام الصوتي والصرف:

أحمد علم الدين الجندلي، الدار العربية للكتاب، ليبيا، د.ت،

.1978

(120) اللهجات العربية نشأة وتطوراً:

عبد الغفار حامد هلال، مكتبة وهبة، القاهرة، ط2، 1993.

(121) مبادئ في اللسانيات:

د/ خولة طالب الإبراهيمي، دار القصبة للنشر، الجزائر،

.2000

(122) مبادئ اللسانيات:

د/ أحمد قدور، ط1، دار الفكر دمشق سوريا و دار الفكر

المعاصر بيروت لبنان 1996.

(123) المبدع في التصريف:

أبو حيان، تحقيق وشرح: د/ عبد الحميد السيد طلب، مكتبة

دار العروبة للنشر والتوزيع، الكويت، ط1، 1982.

(124) الميسوط في القراءات العشر:

أبو بكر أحمد بن الحسين الأصفهاني، تحقيق سبيع حمزة

حاكمي، مطبوعات مجمع اللغة العربية دمشق 1986.

(125) محاضرات في الألسنية العامة:

فردينان دي سوسيير، ترجمة يوسف غازي، ومجيد النصر، دار

النعمان للثقافة، جونيه، لبنان، د.ت، د.ط.

(126) محاضرات في فقه اللغة:

د/ زبير دراقى، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 1992.

(127) مخارج الحروف وصفاتها:

أبو الإصبع السّماني الإشبيلي، المعروف بابن الطحّان، تحقيق

د/ محمد يعقوب تركستانى، 1984.

(128) مدارك التّقريب وحقائق التّأويل:

أبو البركات عبد الله بن أحمد النسفي، المطبعة الأميرية ببولاق،

مصر، 1936.

(129) المدارس الصرافية:

مختار بوعناني، ط١، ديوان المطبوعات الجامعية، المطبعة الجھویة

بوهران، 1998.

(130) مدخل إلى فقه اللغة العربية:

أحمد قدور، دار الفكر المعاصر، بيروت لبنان، ط١، 1993.

(131) المدخل إلى علم الأصوات دراسة مقارنة:

صلاح الدين صلاح حسنين، ط١، 1981 دار الاتحاد العربي

للطباعة، مصر.

(132) المدخل إلى علم اللغة ومناهج البحث اللغوي:

رمضان عبد التواب، مكتبة الخانجي بالقاهرة، ودار الرفاعي

باليارض، ط١، 1982.

(133) مدرسة الكوفة ومنهجها في دراسة اللغة وال نحو:

مهدي المخزومي، دار الرائد العربي بيروت لبنان، ط٣، 1986

(134) مراتب النحوين:

أبو الطيب اللغوي، تحقيق محمد أبي الفضل إبراهيم، مطبعة

ن乾坤 مصر القاهرة، د.ت.

(135)

المزهر في علوم اللغة وأنواعها:

السيوطى، ضبطه وصححه محمد أحمد جاد المولى وأخرون، دار الفكر، د.ت.

(136)

المصطلحات اللغوية الحديثة في اللغة العربية:

محمد رشاد الحمزاوي، الدار التونسية للنشر، والمؤسسة الوطنية للكتاب الجزائري 1987.

(137)

معاني القرآن:

أبو الحسن الأخفش سعيد بن مسعدة، تحقيق: د/ فائز فارس، دار البشير، ودار الأمل، ط2، 1981.

(138)

معاني القرآن:

الفراء يحيى بن زياد، تحقيق محمد علي النجاشي وأحمد يوسف نحاتي، ط2 عام الكتب بيروت لبنان 1955.

(139)

معجم البلدان:

ياقوت الحموي، دار صادر، د.ت، بيروت، لبنان.

(140)

معجم علم اللغة النظري:

محمد علي الخولي، ط1، مكتبة لبنان بيروت 1982.

(141)

المعجم المفهرس لألفاظ القرآن الكريم:

وضعه محمد فؤاد عبد الباقي، دار إحياء التراث العربي، بيروت لبنان، د.ت، د.ط.آ

(142)

مفاتيح العلوم:

الخوارزمي محمد بن أحمد، ط1، مطبعة الشرق القاهرة، مصر، 1342 هـ.

(143)

مفتاح السعادة ومصباح السيادة:

طاش كبرى زاده، ط١، مطبعة دائرة المعارف النظمية،
حيدرآباد الهند، د.ت.

المفصل: (144)

الزمخشري، ط٢، دار الجيل، بيروت لبنان، ص: 337.

المقتضب: (145)

المبرد محمد بن يزيد، تحقيق محمد عبد الخالق عصيمة، عالم
الكتب بيروت لبنان، د.ت.

المقدمة: (146)

عبد الرحمن بن خلدون، مطبعة مصطفى محمد، القاهرة مصر،
د.ت.

مقدمة التّهذيب: (147)

الأزهري أبو منصور، تحقيق بسام عبد الوهاب الجاوي، ط١،
دار البصائر دمشق، سوريا، 1985.

المقرب: (148)

ابن عصفور الإشبيلي، تحقيق أحمد عبد الستار الجواري وعبد
الله الجبورى، ط١، مطبعة العانى، بغداد العراق، 1972.

نتائج الفكر في النحو: (149)

أبو القاسم عبد الرحمن بن عبد الله السهيلي، تحقيق د/ محمد
إبراهيم البنا، دار الرياض للنشر والتوزيع، د.ت.

نظريّة التطعيم الإيقاعي في الفصحى: (150)

البشير بن سلامة، الدار التونسيّة للنشر، د.ط، 1984.

مع الهوامع: (151)

جلال الدين السيوطي، صحّحه بدر الدين النعساني، دار المعرفة
بيروت لبنان، د.ت.

هندسة المقاطع الصوتية وموسيقى الشعر العربي:

(152)

د/ عبد القادر عبد الجليل، ط١، 1998، دار صفاء للنشر
والتوزيع، عمان.

وفيّات الأعيان:

ابن خلkan أبي العباس شمس الدين أحمد، تحقيق محمد محي الدين
عبد الحميد، مكتبة النهضة المصرية، القاهرة 1948.

ثانياً : المخطوطات

→ الإبدال في اللغة العربية مظاهره وعوامله وأثره في تنمية اللغة وتيسيرها:

مولاي عبد الحفيظ طالي، رسالة ماجستير، قدمت إلى قسم
اللغة العربية، في كلية الآداب، جامعة حلب، سوريا، 1990.

→ مدوّني في موضوع الاقتصاد اللغوي:

وهي مجموعة محاضرات، ألقاها الدكتور فخر الدين قباوة،
على طلبة الدراسات العليا، الشعبة اللغوية، في قسم اللغة العربية
من كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة حلب
سوريا سنة 1983-1984.

→ مصطلحات الدراسة الصوتية في التراث العربي:

أمينة بن مالك، رسالة دكتوراه قدمت إلى معهد اللغة العربية
وآدابها جامعة الجزائر، 1987.

* المصطلحات الصوتية عند التّحاة واللّغوين العرب:

رسالة تقدّم بها الطالب المهدى بوروبة، لنيل درجة الماجستير،
في الدراسات اللّغوية من قسم اللّغة العربيّة وآدابها، كلية
الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة حلب، سوريا، 1989.

ثالثاً: المراجع الأجنبية:

- * DICTIONNAIRE DE LINGUISTIQUE
par JEAN DUBOIS, LIBRAIRIE LAROUSSE PARIS 1973
- * LEXIQUE INDEX DU KITAB DE SIBAWAYHI :
TROUPEAU GERARD, éditions klincksieck, paris 7^e,
France.

رابعاً: المجلات والدوريات

* الألسنية العربية:

ريمون الطّحان، العدد: 01 دار الكتاب اللبناني، بيروت،
لبنان، ط 1، 1972.

* حصاد الفكر العربي الحديث في اللغة العربية:

العدد 4، عام 1981، الكويت.

* مجلة التّراث العربي:

العدد: 15 و 16، ص: 237

* مجلة الثقافة العربية:

مجلة شهرية جامعية تصدرها الصحفة الليبية العدد 6 من السنة
الثانية، حزيران 1975.

♦ المجلة العربية:

العدد: 1/ من السنة الثالثة، ديسمبر 1978، عنوان المقال: علم الصوتيات أين موقعه اليوم على خريطة الفكر العربي لصاحبها:
الأستاذ عبد الجود محمد الخضري.

♦ مجلة كتابات معاصرة فنون وعلوم:

عنوان المقال: لسانيات دوسوسيير، لصاحبها يوسف إسكندر
العدد: 34، المجلد التاسع عام 1998.

♦ مجلة اللسان العربي:

المكتب الدائم لتنسيق التّعريب الرباط، المغرب، العدد: 21.

♦ اللسانيات:

مجلة في علم اللسان البشري، تصدرها جامعة الجزائر، معهد
العلوم الإنسانية والصوتية، العدد: 6، 1982.

♦ مجلة مجمع القاهرة:

المجلد: 16، ص: 13.

♦ مجلة المعجمية:

العدد الثاني، تونس، 1986.

فهرس المفهومات

المقدمة:

أ-و

- 47-1 المدخل: دواعي الدرس الصوتي عند العرب وأولياته.
- 38-1 1- دواعي الدرس الصوتي.
- 47-38 2- أوليات الدرس الصوتي.
- 158-48 الباب الأول: الدراسة الصوتية عند النحاة واللغويين العرب.
- 81-49 * الفصل الأول: الدراسة الصوتية عند الخليل.
- 75-50 ١- مخارج الأصوات عن الخليل.
- 53-52 أ- جهاز النطق عند الخليل.
- 58-53 ب- مخارج أصوات الحلق.
- 55-53 ١) مخارج أصوات أقصى الحلق.
- 57-56 ٢) مخارج أصوات وسط الحلق.
- 58-57 ٣) مخارج أصوات أدنى الحلق إلى الفم.
- 66-58 ج- مخارج أصوات الفم.
- 62-58 ١) أصوات أقصى الفم ووسطه.
- 65-62 ٢) أصوات طرف اللسان والثنيات.
- 66-65 ٣) أصوات الشففة
- 71-66 د- مخارج أصوات الجوف.
- 75-71 ه- ترتيب الأصوات عند الخليل.
- 76-75 و- الأصوات الفرعية عند الخليل.
- 81-76 * ٢- صفات الأصوات عند الخليل.
- 77 أولاً: ما وضع على أساس المخارج.
- 81-77 ثانياً: ما روعي في وضعه ذات الصوت.
- 158-82 * الفصل الثاني: الدراسة الصوتية بعد الخليل حتى نهاية القرن الثالث.

142-83	أولاً: مخارج الأصوات عند النّحاة واللغويين بعد الخليل.
85-83	1) جهاز النّطق
88-85	2) عدد الأصوات
142-88	3) مخارج الأصوات
95-88	أ- مخارج أصوات الحلق
93-89	1) أصوات أقصى الحلق
94-93	2) أصوات وسط الحلق
95-94	3) أصوات أدنى الحلق إلى الفم
123-95	ب- مخارج أصوات الفم
96-95	1- أصوات أقصى الفم
101-96	2- أصوات وسط اللسان
116-101	3- أصوات حافة اللسان وطرفه
123-116	4- الأصوات الشفهية
142-123	ج- مخارج الأصوات الفرعية
135-124	1- الأصوات المستحسنة
142-135	2- الأصوات المستقبحة
158-142	ثانياً: صفات الأصوات عند النّحاة واللغويين بعد الخليل.
147-143	1) ما أطلق بناءً على حركة النّفس
151-147	2) ما أطلق بناءً على حركة الصوت
154-151	3) ما أطلق بناءً على حركة اللسان
155-154	4) ما أطلق بناءً على سعة المخرج وطوله
158-155	5) ما أطلق بناءً على ما يصاحب الصوت
269-159	باب الثاني: الظواهر التشكيلية التوازنية

241-162	الفصل الأول: المماثلة الصوتية
183-163	أولاً: مفهومها عند القدامي
166-163	1 - عند سيبويه
168-166	2 - عند الفراء
169-168	3 - عند الأخفش
170-169	4 - عند أبي عثمان المازني
172-170	5 - عند المبرد
174-172	6 - عند ابن السراج
174	7 - عند الزجاجي
176-174	8 - عند أبي سعيد السيرافي
177-176	9 - عند ابن خالويه
182-177	10 - عند ابن جني
183-182	11 - عند عبد القاهر الجرجاني
193-183	ثانياً: مفهومها وأنواعها عند المحدثين
185-184	أ - مفهومها
193-185	ب - أنواعها
189-185	1 - المماثلة التقدمية أو المقبلة
193-189	2 - المماثلة الرجعية أو المبدرة
229-193	أولاً: المماثلة بين الصوات
241-229	ثانياً: المماثلة بين الصوات
269-242	الفصل الثاني: المخالففة الصوتية
260-274	1 - المخالففة بين الصّامتين المتماثلين
269-260	2 - المخالففة بين الصّامتين المتماثلين

الفصل الثالث: الظواهر الأدائية غير التشكيلية	
321-270	
293-270	أولاً: المقطع
308-293	ثانياً: النبر.
321-308	ثالثاً: التنغيم.
327-322	الخاتمة:
349-328	فهرس المصادر والمراجع:
353-350	فهرس الموضوعات: