



القيمة التعبيرية لفونيم "المفصل" في الخطاب المنطوق

في ضوء اللسانيات الحديثة



The expressive value of Phoneme "juncture" in spoken
SpeechIn light of modern linguistics

¹ د. بلقنيشي علي

تاریخ الاستلام: 16-11-2019 / تاریخ القبول: 28-08-2020

ملخص: يهدف البحث إلى التّعرّف على جمالية الخطاب المنطوق كونه سلسلة من الأصوات المتناسقة المنتظمة في وحدات لسانية، القادر على إحداث مفاصيل صوتية لها قيمتها في إنتاج المعنى، وأنّ قسماً من جماليته عائد إلى كيفية الأداء التي تستحيل علامة على إشراقات دلالية ينهض بها ذلك الإيقاع المتولّد من الممارسة النّطقية والتّلاوة المعبرة، والتي بدورها تغدق على المتلقي من فيوض إيحاءاتها، ومدى فاعليّة وحداته الصوتية فوق التركيبية وبخاصة فونيم (المفصل) في ارتسام دلالة المنطوق.

كلمات مفتاحية: الخطاب المنطوق، فونيم المفصل، الوحدات الصوتية فوق التركيبية القيمة التعبيرية.

ج. ابن خلدون - تيارت - (الجزائر)، قسم العلوم الإنسانية
(المؤلف المرسل)

Abstract: The research aims at identifying the aesthetic of the spoken discourse as a series of regular coordinated sounds in linguistic units, capable of creating acoustic joints of value in the production of meaning, and that some of its aesthetics is due to how the performance is impossible to signify the semantic brightness of that rhythm generated by the practice of rhetoric expressive recitation, which in turn lavishes on the recipient of the overflow of its revelations, and the extent of its effectiveness of its supra-modular phonetic units, especially the phonem (juncture) in the artistic connotation.

Keywords: spoken speech, juncture phoneme, supra-modular phonetic units, expressive value.

مقدمة: من المعلوم أنَّ الوظيفة الأساسية للغة هي الوظيفة التَّوَاصِلِيَّة بوجهها المنطوق والمكتوب، وأنَّ هذا التَّوَاصِل قبل أن يكون كتابة فإنَّه يقوم في مظهره المادي على نطق كُمْ هائل من الفونيمات، وتياًر مستمرٌ من الأصوات المنبعثة من الجهاز النَّطقي من ملء إلى متلَّقٍ حاملة تشكيلة واسعة من الرسائل، وقد التفت الدُّرس الصَّوْتِيِّ القديم إلى أهمية الجانب الصَّوْتِي من اللغة عندما وصفها بأنَّها "أصوات يعبر بها كلَّ قوم عن أغراضهم" (ابن جني 1913)⁽¹⁾.

وهذا التعريف الدقيق للغة يقوم كدليل على أنَّ علماء العربية القدماء لم يدرسوا اللغة على أنها لغة مكتوبة، وإنما كانوا يدرسوها انتلاقاً من كونها لغة منطقية مسموعة بالدرجة الأولى، وأنها تعتمد أول ما تعتمد على الأداء الصَّوْتِي (رشاد محمد سالم 2005)⁽²⁾.

وهذه الأصوات تأخذ سمة التَّتَابِع والانتظام داخل السَّلسلة الكلامية أو ضمن سياقات المُقاطع الصَّوْتِيَّة، وتُظْهِرُ في وحدات لسانية، وتراكيب لغوية وتفاعلات سياقية تشَكِّل تلوينا صوتياً خاصاً يمنحها الإِبَلَاغِيَّة وخصوصيتها الدلالية بحيث "يحمل كلَّ تركيب منها خصائص تعكس الصورة الذهنية والدلالة المرتبطة في السياقات اللُّغُوئية linguistic contexts وسياقات الحال contexts of situation وفق تنوعات صوتية منتظمة" (عبد الجليل عبد القادر 2002)⁽³⁾.

ومن هذا المنطلق فإنَّ عملية التَّوَاصِل اللُّغُوي ترتكز بالدرجة الأساس على كيفية الأداء وطريقة الإلقاء للوحدات اللسانية، والموتايليات الصَّوْتِيَّة في الرسالة الكلامية للغة الواحدة؛ لأنَّ "الكلام المنطوق يتَّنَوَّع بين الارتفاع والانخفاض وبين الرقة والغلظة بحسب الأشخاص وبحسب الموقف؛ فصوت الصغير يختلف عن صوت الكبير وصوت الرجل يختلف عن صوت المرأة، كما أنَّ أصوات حالة الغضب تختلف عن أصوات حالة الرضا وأصوات الفرح تختلف عن أصوات الحزن، ويختلف الصوت في أسلوب التَّعَجِّب عن الصوت في أسلوب الاستفهام أو الخبر" (الحمد غانم قدوري 2004)⁽⁴⁾، ويعود ذلك إلى أنَّ الأداء يتكون من تتبع خطوط عديدة أو مجموعة من الملامح الأدائية الصوتية التي تعتمد السَّلسلة المنطقية، كتابع خط الشدة (intensity)، أو التَّغَيُّرات التَّنْغِيمِيَّة الميلودية (melody)، ومن تتبع وتوزيع الكَم الزَّمِنِي للأصوات الكلامية (duration) وأيضاً من أنواع السرعة التي تتنطق بها المتأويليات الصوتية والذي يطلق عليه خط أو ملمع الترميم

(tempo)، ومن تتابع خط اللون المرتبط بلون الصوت وصفته (color)، أو خط الطول الإدراكي (length)، أو من نظام الوقفات والصمتات (pauses) (عبد العزيز أحمد علام وعبد الله ربيع، 2009⁽⁵⁾) وانطلاقاً من تعاقل هذه الملامح الصوتية الأدائية في الحدث الكلامي ونمطها الدلالية تتشكل الوظيفة الإبلاغية.

وكان من بين الأسئلة التي أسّست إشكالية البحث: فيم تكمن جمالية الخطاب المنطوق؟ وما مدى فاعلية الوحدات الصوتية فوق التركيبية في تحجيم دلالات الخطاب؟ وما أثر الأداء الجيد في التأثير في المتلقي أثناء توصيل الرسالة؟ وللإجابة عن هذه التساؤلات التي يثيرها البحث ويحاول الإجابة عنها أو يفتح آفاقاً للإجابة عنها تم تسليط الضوء على النقاط التالية:

1- ماهية الفونيم وأنواعه.

2- فونيم (المفصل) في الدرس الصوتي.

3- القيمة الصوتية التعبيرية.

4- الأبعاد الدلالية (التطبيق على نماذج منتخبة).

2- ماهية الفونيم وأنواعه:

1.2 ماهية الفونيم: لقد اختلف الباحثون المحدثون من دارسي الأصوات

وتعددت نظرياتهم وتضاربت آراؤهم حول إيجاد تعريف دقيق ومحدد لمصطلح الفونيم (Phoneme)، ويرجع جانب من أسباب هذا التعدد إلى تباين وجهات النظر، وتعدد الاتجاهات والمدارس اللغوية التي قامت بدراساته انطلاقاً من المنهج المتبعة في كل مدرسة وذلك بالنظر إلى كون الفونيم وحدة لغوية عضوية قائم على أساس نطقي أو سمعي، أو نفسي (النوري محمد جواد 1996⁽⁶⁾).

وانطلاقاً من التصورات التي قدّمتها تلك المدارس اللغوية للفونيم يمكن الاطمئنان - بما يخدم البحث - إلى أن الفونيم هو "الوحدة المتميزة الصغرى التي يمكن أن تجزئ سلسلة التعبير إليها، وباعتبار أصغر الوحدات الصوتية يمكن العمل عليها في إطار تحليل سلسلة التعبير للوصول إلى مكونات تلك السلسلة لمعرفة مصدر النغم وسر الانسجام الموجود في أصوات السلسلة الصوتية المنطقية" (عطيّة سليمان أحمد، دت)⁽⁷⁾.

والذي يتضح من خلال التعريف أن الفونيم هو أصغر وحدة صوتية تبني منها الكلمة وينصوي تحت هذه الوحدة كـ هائل من الملامح الصوتية، والتي يكون لها دور بالغ الأهمية

في تغيير المعنى داخل الوحدة اللسانية لقدرتها على التمييز بالنظر إلى ترتيبها وموقعها في البنية اللغوية بمعونة السياق الصوقي الذي ترد فيه، وأن استبدال هذه الوحدة بغيرها يؤدي إلى اختلاف معنى الكلمة نحو (كتَبَ، كَبَتَ، بَكَتَ).

2.2. أنواع الفونيم: يقسم الدرس اللساني الصوقي الفونيم إلى قسمين رئисين هما: الفونيم التركبي (القطعي) (segmental phoneme)، والфонيم فوق التركبي (غير القطعي أو فوق القطعي) (supra segmental phoneme) (عبد الجليل عبد القادر 2010⁽⁸⁾)، والمعيار الذي اعتمد عليه في هذا التقسيم؛ هو أن الكلام ليس مجرد فونيمات قطعية يتبع بعضها بعضاً أثناء إطلاق القدفات الصوتية في الكلام المتصل، بل يتضمن إضافة إلى ذلك ما يمكن تسميته بموسيقى الكلام (أنيس إبراهيم 1975⁽⁹⁾)، أو بالتلوين الصوتي (الحمد غانم قدوري، 2004⁽¹⁰⁾).

فالfonim التركبي (القطعي، الرئيسي، التمييزي) يُعرف بأنه "تلك الوحدة الصوتية التي تكون جزءاً من أصغر صيغة لغوية ذات معنى منعزلة عن السياق، أو أقل fonim الرئيسي عددهم هو ذلك العنصر الذي يكون جزءاً أساسياً من بنية الكلمة المفردة وذلك: كالماء... بوصفها وحدات لا أمثلة نطقية فعلية" (بشر كمال 2000⁽¹¹⁾) أي: (الصوات (Consonants)) الأصوات الصحيحة + الصوائت (Vowels) الحركات القصيرة والطويلة)، وهو ما يسمى بجزئيات الكلام، ولذلك قيل عنها (فونيمات جزئية أو تركيبية) وذلك بالنظر إلى أن الكلام هو سلسلة من المتواлиات الصوتية المنطوقة خلال زمن صوتي معين.

أما الفونيم غير التركبي (الثانوي، فوق القطعي) فهو عبارة عن "ملمح صوتي تتأثر به وحدات صوتية قد تشتمل على أكثر من صامت أو حركة في المنطق الكلامي" (النوري محمد جواد، 1996⁽¹²⁾)، وهو بهذا يعدّ عاملاً صوتياً مهماً له قيمة الصوتية والدلالية في الكلام المتصل (بشر كمال 2000⁽¹³⁾).

وللتفریق بين الفونيماتقطعية والfonimات فوق القطعية، نقول إن "الفونيمات الرئيسية عناصر تركيبية؛ أي عناصر أساسية في تركيب الكلمة وموقعها محددة يمكن قطعها وفصلها بعضها عن بعض" (بشر كمال 2000⁽¹⁴⁾)، وبالمقابل فإن fonimات الثانوية أو فوق القطعية "ليس لها نصيب في تركيب الكلمة أو بنيتها، إنها فوق التركيب أي تكسوه كله فلا يمكن قطع أو تمزيق امتدادها (بشر كمال، 2000⁽¹⁵⁾).

واعتبر محمد جواد النوري أنّ الفونيم فوق القطعي أكثربقاء من الفونيم القطعي الذي قد يتعرض للتغيير أو الزوال بحكم التطور اللغوي التاريخ أو حتى عند إصابة بعض الأشخاص ببعض حالات أمراض الكلام، إضافة إلى أنّ الأداء الدلالي للفونيمات التركيبية أقوى من غيرها من الفونيمات الأخرى، وأخيراً فإنّ للفونيمات فوق القطعية صلة بالتعبير عن المعنى القواعدي، أكثر من صلتها بالمعنى المعجمي (النوري محمد جواد، 1996)⁽¹⁶⁾.

وهذه الملامح الصوتية التي تطبع العملية الكلامية عرّفتها اللسانيات الحديثة بأنّها "مجموعة من الأواصر داخل السلاسل الكلامية التي يجري عليها النطق تظهر في بنية السطح على هيئة ملامح تميزية، ولها نواحٍ قيمية توجه منظور السياقات التركيبية" (عبد الجليل عبد القادر، 2002)⁽¹⁷⁾، بمعنى أنّ هذه الملامح التمييزية المتشكّلة من تظافر الصوات والصوائت لها أدوار وظيفية داخل العملية الكلامية؛ إذ يتوقف عليها نسيج التراكيب وفهمها.

3. فونيم المفصل في الدرس الصوتي:

1.3 في الدرس الصوتي الحديث: من المعلوم في التنظير الصوتي أنّ "اللغة أولاً متواالية صوتية، متواالية مكونة من أحياز تملأها قطع صوتية وأحياز تملأها وقوف، وبذلك فهي متواالية صوتية مستمرة وموصلة تخللها تلك الأحياز الفارغة empty slots، ولعل في هذا القول إشارة إلى أنّ تمثيل هذه المتواالية لا ينبغي بأي حال من الأحوال أن يشمل تمثيلاً لحدود الكلمات، بل تمثيلاً مكوناً من تعاقب أحياز مملوقة وأحياز فارغة" (حنون مبارك 2010)⁽¹⁸⁾ ومن بين هذه الظواهر الصوتية الأدائية المصاحبة للمنطوق ما يعرف بالمفصل juncture، وهو عبارة عن مصطلح فونولوجي يستعمل للدلالة على الملامح الصوتية التي تتّصف بها حدود الوحدات القواعدية كالمورفيم morpheme أو الكلمة word أو العبارة phrase، أو التركيب clause أو الجملة sentence، ومن هذه الملامح السكوت الذي يغلب أن يكون خفياً وفي الكلام المتصل تطرأ تغييرات أخرى على الملامح تكون أكثر أهمية مثل تغييرات الدرجة stress والنبر pitch (النوري محمد جواد، 1996)⁽¹⁹⁾.

وعرف في التنظير اللساني الحديث بأنه "عبارة عن سكتة خفيفة بين كلمات أو مقاطع في حديث كلامي بقصد الدلالة على مكان انتهاء لفظ ما أو مقطع ما وبداية آخر" (ماريو باي، 1998)⁽²⁰⁾، وهذه السكتة الخفيفة هي في حقيقة الأمر لا تعني إلا مجرد تغيير مسيرة النطق بتغيير نغماته إشعاراً بأنّ ما يسبقها من كلام مرتبطة أشد ارتباطاً بما يلحقها

ومتعلق به" (بشر كمال 2000)⁽²¹⁾، كما أطلقوا على هذه الظاهرة الصوتية أو التلوين الصوتي مصطلح "الوقفة الداخلية أو السكتة المعلقة أو المفصل الصاعد، ويكون دليلاً على عدم تمام الكلام وتصاحبه عادة نغمة صاعدة إشعاراً بملازمه لما بعده وتعلقه به، ويقع عادة في التراكيب التي تنتظم طرفيها تكون وحدة متكاملة لا يستغنى أحدهما عن الآخر... ويقع كذلك بين العناصر المحكومة برابط من الروابط العامة" (غريب قادر فخرية، 2011)⁽²²⁾، واعتبرها كمال بشر ظاهرة صوتية تتشكل بموجبها ظواهر أخرى كالنبر والتغيم (بشر كمال، 2000)⁽²³⁾ بمعنى أن لها قيمة وظيفية تميزية.

2.3 في الدرس الصوتي القديم: إذا تصفّحنا المنجز الصوتي التراثي أفيانا فيه ما يشير إلى هذه الظاهرة الأدائية المصاحبة للمنطق، وخاصة في مدونات علماء التجويد الذين كان لهم قصب السبق في الاهتمام بالجوانب النطقية المتصلة بالأداء القرآني، والأخذ بها مطية لفهم الجوانب التشكيلية والمعنية بعد أن أخرجوا المباحث الصوتية المنتشرة في المدونات التحويية والصرفية والقراءات وأفردوا لها كتاباً مستقلّاً مما جعل منهاجم واضح المعالم محدد الأبعاد (الحمد غانم قدوري، 2007)⁽²⁴⁾. ويظهر ذلك جلياً من حيث صفات الأصوات ومخارجها وما ينشأ عن تجاور بعض الأصوات أثناء النطق من علاقات صوتية فقد أسهموا "في إضافة تفصيات صوتية إلى ما أثر عند الخليل وسيبوبيه فهم قد سعوا إلى وصف تلاوة القرآن الكريم حسب القراءات المختلفة، فسجلوا خصائص صوتية تنفرد بها التلاوة القرآنية ووضعوا رموزاً كتابية تمثل هذه الخصائص" (السعان محمود، دت)⁽²⁵⁾.

يقول ابن الجزري (ت833هـ): "والسكت هو عبارة عن قطع الصوت زماناً هودون زمن الوقف عادة من غير تنفس" (ابن الجزري، دت)⁽²⁶⁾. أو بعبارة أخرى قطع الصوت على الحرف الساكن دون الوقفة عادة من غير تنفس بنية استئناف القراءة في الحال، وحدّدوا مقدار السكتة من حيث الزَّمن بحركتين، عكس الوقف الذي يكون التنفس معه (حسين شيخ عثمان 1998)⁽²⁷⁾، فالسكت عند علماء التجويد هو قطع القارئ الكلامية المنطقية حيناً من الزَّمن من غير تنفس أقلّ من زمن الوقف الذي لا بدّ من تنفس معه.

والظاهر من تعريف المنجذرين التراثي والحادي لهذه الظاهرة الصوتية أنهما يتلقان على وجوب إحداث فراغات نطقية تقطع تتبع إصدار السلسلة الكلامية المنطقية زماناً معيناً، مما يتربّط عليه أهميّة في إبراز القيم الصوتية والدلاليّة للخطاب المنطوق.

4. القيمة الصوتية التعبيرية: تتجلى مثل هذه الطواهر والتنوّعات الصوتية في النبر stress والتنغيم intonation والمفصل juncture، وكذلك المقطع الصوتي بصورة واضحة في قراءة القرآن الكريم باعتباره -النموذج الأسّمي في البلاغة الصوتية-؛ لأنّ "القراءة المرتلة تقوم على التطريز؛ فلا تكون كاملة خالية من اللّحون الخفية إلا إذا عكست الملامح التطريزية ولذلك فالقرآن وبالتالي القراءات القرائية إنما كانت ثرية بالتطريز لأنّ القراءة المرتلة تقوم أصلًا على ملامحه ولا يمكنها أن تسقطها، إذ من شأن إسقاطها أن يخل بالقراءة المتواترة الأصواتية المرتلة" (البابي أحمد، 2012)⁽²⁸⁾، والتي يتوقف على مراعاتها وحسن أدائها انسجام صوتي ونغم مؤثر في النّفوس، انطلاقاً من مبدأ أنّ الأداء الصحيح "يضيف إلى إيقاع القرآن الكامن في نصّه إيقاعاً آخر طارنا عليه من خلال الأداء والقراءة فإذا اجتمع الإيقاع الصوتي وذلك الإيقاع التّرتيلي لم يكن للأذن إلا أن تستمع وتنصت وتستمتع بالجمال" (حسان تمام، 1993)⁽²⁹⁾.

وهذه الحقيقة يجلوها قول ابن الجزي (ت 833هـ): "ولقد أدركنا من شيوخنا من لم يكن له حسن صوت، ولا معرفة بالألحان، إلا أنه كان جيد الأداء، قيماً باللفظ. فكان إذا قرأ أطرب المسامع، وأخذ من القلوب بالمجامع وكان الخلق يزدحمنون عليه ويجتمعون على الاستماع إليه أمم من الخواص والعوام" (ابن الجزي، دت)⁽³⁰⁾. هذا من جهة.

ومن جهة أخرى فإنّ من شأن المستوى الأدائي من خلال العناصر الصوتية المذكورة التي تطبع نسيج الكلام المنطوق أنّ "تساعد على تمثيل المعنى، كما أنه يفرج الطاقات الصوتية الكامنة في الألفاظ، والتي قد يتصور معانيها من نطقها، أو نستشعر ظلالاً شتّى تحوم حولها وخصوصاً إذا أدينا الإلقاء حقه، فوفينا مخارج الحروف ولاحظنا النبر والتنغيم وراعينا مواضع الوقف والفصل" (رشاد محمد سالم 2005)⁽³¹⁾.

وهذا يبيح لنا القول أنّ هذه التلوينات الصوتية التي تميز المستوى الأدائي للأنماط الخطابية لا تشكّل مجرد تقنية إيقاعية محضة تلون السلسلة الكلامية بقدر ما هي نافذة نطلّ من خلالها على ما في الخطابات من قيم تعبيرية؛ ذلك أنّ عملية التواصل تعتمد بالدرجة الأساس على السياق اللغوي المنطوق، وأنّ الكلام لا يدلّ فقط بهوية أصواته، ولا يدلّ فقط بنوعية التركيب الذي تأتي عليه تلك الأصوات، وإنما يدلّ إلى جانب هذا وذلك بفضل النّسق الأدائي الذي تلفظ بحسبه تلك الأصوات ومعنى هذا أنّ الناطق يرسل المقاطع اللغوية في شكل قذفات صوتية، فيكون لطريق إرسال هذه القذفات أثريّين في تحديد دلالة

الكلام" (المسيدي عبد السلام 1986)⁽³²⁾. وهي بهذا المعنى مفاتيح في أيدي الدرس للولوج إلى البنية العميقـة للسـيـاقـات المنـطـوقـة والمـكتـوـبة عـلـى حد سـوـاء، لـكـونـهـاـ تمـثـلـ قـطـبـ الرـحـىـ في الـدـرـاسـاتـ الفـوـنـولـوـجـيـةـ فـهـيـ المـحـورـ الرـئـيـسـ الذـيـ يـعـتـمـدـ عـلـيـهـ الـدـارـسـونـ حينـماـ يـقـومـونـ بـدـرـاسـةـ عـلـمـ الأـصـوـاتـ الـوـظـيفـيـ أوـ التـشـكـيلـيـ؛ لأنـ الغـايـةـ منـ وـرـاءـ تـلـكـ الـدـرـاسـةـ هيـ درـاسـةـ وـظـيـفـةـ الصـوتـ دـاخـلـ الـبـنـيـةـ التـرـكـيـبـيـةـ أوـ دـاخـلـ السـيـاقـ التـرـكـيـيـ" (شاكر عبد القادر 2012)⁽³³⁾، وبالتالي فإنـ أهمـيـةـهاـ تـنـعـقـدـ فـيـماـ تـحدـهـ "منـ تـأـثـيرـاتـ فيـ الـوـظـيـفـةـ الـدـلـالـيـةـ لـلـكـلامـ،ـ مماـ يـجـعـلـ الـفـضـيـيـةـ مـحـطةـ النـقـاءـ الصـيـاغـةـ بـالـضـمـونـ؛ـ ذـلـكـ أـنـ خـصـائـصـ الـأـداءـ تـزـاـوجـ بـيـنـ الـمـظـهـرـ الشـكـلـيـ فـيـ الـحـدـثـ الـكـلامـيـ وـمـظـهـرـهـ الـدـلـالـيـ،ـ وـمـنـ اـجـتمـاعـ الـمـظـهـرـينـ تـكـامـلـ الـوـظـيـفـةـ الـإـبـلـاغـيـةـ" (المسيدي عبد السلام، 1986)⁽³⁴⁾.

إذن فإنـ الوقـوفـ عـلـىـ ماـ تـفـوحـ بـهـ الـأـنـمـاطـ الـخـطـابـيـةـ مـنـ قـيـمـ صـوـتـيـةـ وـتـعـبـيرـيـةـ وـمـاـ تـوـمـيـ إـلـيـهـ مـنـ دـلـلـاتـ رـهـنـ بـفـهـمـ تـلـكـ الـمـلـامـعـ الـصـوـتـيـةـ الـتـيـ تـصـاحـبـ عـمـلـيـةـ الـنـطقـ.

وـتـأـسـيـساـ عـلـىـ مـاـ سـبـقـ ذـكـرـهـ،ـ فإنـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ سـتـكـئـ فـيـ جـزـئـهاـ الإـجـرـائـيـ عـلـىـ تـلـويـنـ نـطـقـيـ،ـ وـقـانـونـ نـغـميـ تـطـريـزـيـ يـمـيـزـ الـأـداءـ الـصـوـتـيـ،ـ أـلـاـ وـهـوـ تـلـويـنـ (junction المفصل)ـ الـذـيـ يـحـتـاجـ إـلـىـ وـحدـةـ خـطـيـةـ تـمـثـلـ الـأـنـتـقـالـ transitionـ بـيـنـ وـحـدـيـ الـتـرـكـيبـ،ـ وـتـكـتبـ هـذـهـ الـوـحدـةـ الـخـطـيـةـ أـهـمـيـةـ كـبـيرـةـ بـحـيثـ يـمـكـنـ عـدـهـاـ وـحدـةـ فـوـنـيـمـيـةـ تـمـتـلـكـ وـظـيـفـةـ تـمـيـزـيـةـ بـيـنـ مـعـانـيـ الـتـرـاكـيـبـ الـلـغـوـيـةـ" (عبد القادر عبد الجليل 2002 وبـشـرـ كـمالـ،ـ 2000)⁽³⁵⁾.

وـعـلـيـهـ،ـ فإنـ قـسـماـ مـنـ جـمـالـيـةـ الـخـطـابـ وـأـدـيـيـتـهـ يـرـجـعـ إـلـىـ الـطـرـيـقـةـ الـتـيـ يـؤـدـيـ بـهـاـ وـذـلـكـ "لـأنـ الـكـتابـةـ تعـجـزـ عـنـ تسـجـيلـ جـمـلةـ مـنـ الطـواـهـرـ وـالـوـظـائـفـ الـعـامـةـ الـتـيـ يـمـكـنـ أنـ نـسـمـيـهاـ:ـ وـظـائـفـ صـوـتـيـةـ،ـ كـالـتـنـغـيمـ فـيـ حـالـاتـ الـوـقـفـ وـالـابـتـداءـ،ـ أـوـ الـطـوـلـ وـالـسـكـتـ وـغـيرـذـلـكـ مـنـ الـظـواـهـرـذـاتـ الـدـلـالـةـ الـمـباـشـرةـ فـيـ الـحـدـثـ الـكـلامـيـ" (الـنـحـاسـ مـصـطـفـيـ 1995)⁽³⁶⁾،ـ أـيـ أـنـ مـدارـ إـخـفـاقـهـ مـثـلـاـ يـتـمـثـلـ فـيـ كـوـنـهـاـ أـنـهـاـ لـاـ تـسـتـطـعـ تـمـثـيلـ تـلـكـ الـمـفـاـصـلـ الـزـمـنـيـةـ،ـ وـالـفـرـاغـاتـ الـصـامـةـ الـتـيـ تـطـبـعـ الـخـطـابـ الـمـنـطـوـقـ وـالـتـيـ يـكـوـنـ لـهـاـ أـثـرـ كـبـيرـ فـهـمـهـ لـكـونـهـاـ تـغـدوـ عـلـامـاتـ دـلـالـيـةـ فـاعـلـةـ فـيـهـ تـعـجـزـ عـنـ تـمـثـلـهـاـ أـنـظـمـةـ الـلـغـةـ فـيـ هـيـاـتـهـ الـكـاتـبـيـةـ.

فـالـلـغـةـ لـاـ يـمـكـنـ أـنـ تـؤـدـيـ بـصـورـتـهـاـ الـمـكـتـوـبـةـ فـقـطـ،ـ وـلـاـ بـمـتـوـالـيـاتـهـ الـصـوـتـيـةـ الـتـيـ "لـاـ تـتـشـكـلـ فـقـطـ مـنـ تـعـاقـبـ الـأـصـوـاتـ بلـ تـتـشـكـلـ أـيـضاـ مـنـ وـقـوفـ فـيـزـيـائـيـةـ وـإـدـرـاكـيـةـ (سمـعـيـةـ)،ـ إـذـ الـكـلامـ يـفـتـرـضـ الـوـقـفـ وـيـتـضـمـنـهـ،ـ وـمـثـلـاـ طـوـلـ بـعـضـ الـأـصـوـاتـ أوـ تـقـصـرـ تـزـيـدـ مـدـةـ بـعـضـ الـوـقـوفـ أوـ تـنـقـصـ،ـ كـمـاـ أـنـ الـتـكـلـمـ قدـ يـعـرـفـ درـجـاتـ مـتـنـوـعـةـ مـنـ السـرـعـةـ

والتمهّل، ومثله في ذلك الوقف" (حنون مبارك 2003)⁽³⁷⁾ ، مما يعني أنّ لما يتخلّلها من فراغات صامتة وتوقفات زمنية عن النّطق ولحظات صمت اليد الطولى في الإماء بالمعنى والدلّالات، والتّعبير عن مختلف الأفكار والحالات الوجدانية.

5. الأبعاد الدلالية: لا يقف المفصل (السكت) عند كونه مجرّد تلوين صوتي يقطع السّلسلة الكلامية المنطوقّة، بل يتعدّاه إلى التّنبيه على معنى وظيفي معين فالقارئ أثناء إصدار السّلسلة الكلامية لا يستطيع بأي حال من الأحوال نطق تيار مستمرّ من المتأليفات الصوتيّة؛ ذلك لأنّ "كلّ حديث كلامي مبدأ ومنتهي، لكنّ الحديث الكلامي قد تتخلله توقفات تكثر أو تقلّ بحسب طول ذلك الحديث ويستدعي تلك التّوقفات أحد أمرين: الأول: حاجة المتكلّم إلى إعادة ملء رئته هواء، ليستأنف عملية النّطق من جديد، والثاني: حاجة المتكلّم إلى إبراز المعنى أو تحديده بالوقوف في مواضع معينة من كلامه" (الحمد غانم قدوري 2004، وحنون مبارك 2010)⁽³⁸⁾.

ومثل هذه الظواهر التّطريزية، والعناصر الأدائية، والتّوقفات الزّمنية في الكلام المنطوق أشرت إليها اللغة العربية بعلامات كتابية تعكس الجانب الصوتي، ويرمز لها في الرسم العثماني بـ (س) على موطن السكت، حيث "استلزمت شفاهية القرآن وقراءته المرتلة المطرزة أن يكتب كتابة أصواتية وظيفية، ترسم التّفخيم، والترقيق والإدغام بالنسبة للنون الساكنة والتنوين وتسم الوصل والمفصل والوقف ... فيما تتباينا قواعد التجويد بالعناصر الصوتية وتعكس الواقع الأصواتي بكلّ تعقيداته اللفظية، إنّها كتابة أوفّر كلفة ولكنّها أمينة ووفية للطبيعة الشفاهية للنص القرآني" (البابي أحمد 2012)⁽³⁹⁾.

ومن الموضع المتنبّحة في هذه الدراسة والتي تقوم دليلاً على صحة الأداء الصوتي وتجويده، وما يترتّب عليه من إشارات ودلّالات موضع المفصل في قراءة حفص عن عاصم لقوله تعالى: ﴿كَلَّا إِذَا بَلَّغَتِ الْتَّرَاقِ وَقَلَّ مِنْ رَاقٍ﴾ [سورة القيامة، الآيات: 26، 27].

وموضع الصّمت الزمني (السكت) على (من) عند ابن جيّ (ت392هـ) معيب في الأسماع ومعيب في الإعراب، وقد خطاً من قرأ به؛ وذلك لأنّ النون الساكنة لا توقف في وجوب إدغامها في الزاء (ابن جيّ، 1913)⁽⁴⁰⁾.

وما ذهب إليه ابن جيّ من زاوية أولى يوافقه عليه علماء التجويد في حديثهم عن الإدغام، ومفاد ذلك "أن تقلب النون إلى مثل الصوت الكائن بعدها وتدغم فيه وذلك إذا

وَقَعَتْ قَبْلَ سَتَّةِ أَصواتٍ مُجْمُوعَةٍ فِي حُرُوفٍ كَلْمَةٍ (يَرْمَلُونَ)، وَيَكُونُ الإِدْغَامُ مَصْحُوبًا بِغُنْتَهُ (41) مَعَ الْمِيمِ وَالْنُّونِ وَالْوَاءِ وَالْيَاءِ، وَبِدُونِهَا مَعَ الْلَّامِ وَالْرَّاءِ" (الْحَمْدُ غَانِمٌ قَدْوَرِي، 2002) وَذَكْرُ صَاحِبِ (الْكِتَابِ) أَنَّ النُّونَ تَدْغُمُ مَعَ الرَّاءِ بِغُنْتَهُ وَبِغَيْرِهَا كَوْلُوكٌ: مِنْ رَأِشِ، وَمَنْ رَأَيْتَ (سِيبُوِيَّهُ 1982) (42)، وَرَجَحَ رَضِيُّ الدِّينِ الْإِسْتَرَابَادِيُّ (تَ686هـ) تَرْكُ الْغُنْتَهُ (الْإِسْتَرَابَادِيُّ، 1982) (43).

غَيْرُ أَنَّهُ مِنْ زَاوِيَّةِ ثَانِيَّةٍ يَعْدُ طَعْنًا فِي القراءَةِ الصَّحِيحَةِ الثَّابِتَةِ عَنْ حِفْظِ عَنْ عَاصِمٍ وَهَذَا الْآخِيرُ تَحدِثُ عَنْ إِسْنَادِ قِرَاءَتِهِ لِحِفْظِ قَائِلًا: "مَا كَانَ مِنَ الْقِرَاءَةِ الَّتِي أَقْرَأْتُكَ بِهَا فَهِيَ الَّتِي قَرَأْتُهَا عَرْضًا عَلَى أَبِي عَبْدِ الرَّحْمَنِ السَّلْمِيِّ عَنْ عَلَيِّ وَالَّتِي أَقْرَأْتُهَا أَبَا بَكْرِ بْنِ عَيَّاشَ فَهِيَ الَّتِي كَنْتُ أَعْرَضُهَا عَلَى زَبَنْ حَبِيشَ عَنْ أَبِنِ مُسْعُودٍ" (ابْنُ الْجَزَرِيِّ، 2006) (44).

وَتَذَهَّبُ بَعْضُ الْمَدْوَنَاتِ التَّفْسِيرِيَّةِ وَالصَّوتِيَّةِ إِلَى عَدِّ ذَلِكَ التَّوْقُفَ الزَّمْنِيَّ عَلَى (مِنْ) مِنْ غَيْرِ قطْعِ النَّفْسِ مِنْ بَابِ أَمْنِ الْلَّبِسِ حَتَّى لَا يَتَوَهَّمُ أَنَّهَا كَلْمَةٌ وَاحِدَةٌ (مَرَاقِ)، وَأَنَّ (مِنْ) لَيْسَ مَتَّصِلًا بِ(رَاقِ) (الْأَنْدَلُسِيُّ، 1993) (45).

وَمَا قَدَّمَتْ هَذِهِ الْمَدْوَنَاتِ -عَلَى وجاهَتِنَا- مِنْ تَعْلِيلَاتٍ لَا يَمْسِيُ الْجَانِبُ الْدَّلَالِيُّ بِقَدْرِ مَا يَمْسِيُ الْجَانِبُ الْفِيُزِيَّيِّيُّ الْأَكْوَسِتِيِّيُّ، إِذَا مِنَ الْمُعْلَمَ أنَّ السِّيَاقَ الْكَرِيمَ يَتَحَدَّثُ عَنْ لَحَظَاتِ الْاِحْتَضَارِ وَمَا يَصَاحِبُهَا مِنَ الْأَهْوَالِ وَالشَّدَائِدِ الْجَسَدِيَّةِ وَالْفَسِيَّةِ، جَاءَ فِي (فَتْحُ الْقَدِيرِ): "وَقَيْلٌ مِنْ رَاقِ، أَيُّ قَالَ مِنْ حَضْرِ صَاحِبِهَا: مِنْ يَرِقِيهِ وَيَشْتَفِي بِرَقِيَّتِهِ؟ قَالَ قَنْتَادَةُ: التَّمَسُوا لِهِ الْأَطْبَاءِ فَلَمْ يَغْنُوا عَنْهُ مِنْ قَضَاءِ شَيْئًا... وَقَالَ أَبُو الْجُوزَاءِ: هُوَ مِنْ رَقِ يَرِقٍ: إِذَا صَدَعَ وَالْمَعْنَى: مِنْ يَرِقَ بِرَوْحِهِ إِلَى السَّمَاءِ أَمْلَائِكَةُ الرَّحْمَةِ أَمْ مَلَائِكَةُ الْعَذَابِ؟ وَقَيْلٌ: إِنَّهُ يَقُولُ ذَلِكَ مَلِكُ الْمَوْتِ، وَذَلِكَ أَنَّ نَفْسَ الْكَافِرِ تَكُرِهُ الْمَلَائِكَةَ قَرِبَهَا" (الْشَّوَّكَانِيُّ مُحَمَّدٌ دَتْ) (46).

وَالصَّمَتُ الزَّمْنِيُّ عَلَى (مِنْ) يَعْدُ قَرِينَةً تَخَاطِبِيَّةً لِلتَّأْثِيرِ فِي الْمُتَلَقِّيِّ، وَذَلِكَ أَنَّ الرِّسَالَةَ الَّتِي يَؤَدِّيُهَا الصَّمَتُ وَعَدَمُ الْقِرَاءَةِ بِوَحْدَةِ نَفْسِيَّةٍ وَاحِدَةٍ هِيَ أَنَّهُ "حِينَ تَبْلُغُ الرُّوحُ التَّرَاقِ يَكُونُ النَّزَعُ الْأَخِيرُ، وَالسَّكْرَةُ الْمَذْهَلَةُ وَعِنْدَهَا يَشْعُرُ الْإِنْسَانُ بِالْغُصَّةِ، بَلْ يَجْدُهَا فِي حَلْقِهِ، وَالْغُصَّةُ عَقْبَةُ أَمَامِ الصَّوْتِ، أَوْ حَائِلُ أَمَامِ الرُّوحِ وَقَفْتَهُ أَوْ سَكْتَهُ وَلَكِي يَتَحرَّكُ الْمَشَهُدُ وَيُنْطَلِقُ بِأَبْعَادِهِ كُلَّهَا كَانَ لَا بَدَّ مِنْ لَحْظَةِ صَمَتٍ... لَحْظَةٌ صَمَتٌ لِحَاجَةٍ مَعْنَوِيَّةٍ وَحَاجَةٍ إِيقَاعِيَّةٍ يَرْسِمُ فِيهَا الْقُرْآنُ تَلْكُوُ الرُّوحُ قَبْلَ النَّزَعِ، حِيرَةُ صَاحِبِهَا وَلَهْفَتَهَا وَجْزِعَهَا، وَرِبَّمَا تَعْلَقَهُ بِالْحَيَاةِ... إِنَّهَا سَكْتَةُ فِي الْمَشَهُدِ وَفِي الْلَّهُنَّ تَعْبُرُ عَنِ الْحَقِيقَةِ وَالْوَاقِعِ، وَتَرْسِمُ الْلَّوْحَةَ وَالظَّلَّ وَتَوْجِي بِمَا

يهدف إلى القرآن أن يخلفه في روع المتكلّي من شعور يكاد ينتابه شعور يجده هو ذاته عند قراءة الآية ويحسّه في حلقة" (اليافي نعيم، 1984 والنحاس مصطفى، 1995)⁽⁴⁷⁾.

إذن فالذى قاد المتكلّي إلى القبض على هذه الدلالة الدينية والتفسيرية هو هذا الصّمت الْزمِنِي على (من) كفونيم فوق تركيبي، ولو استمرّ نطق الأصوات بتواصل من غير توقف لما انضحت هذه الدلالة التفسيرية والبعد الوجوداني.

وممّا جاء في هذا المدار كفونيم فوق تركيبي (المفصل) ولعب دوراً رئيساً في توجيهه مسار الدلالة، قوله تعالى: ﴿فَالْأُولَوْنَلَّا مِنْ بَعْدَنَا مِنْ مَرْقَدِنَا هَذَا مَا وَعَدَ الرَّحْمَنُ وَصَدَقَ الْمُرْسَلُونَ﴾ [سورة يس، الآية: 52]

لقد اختلفت آراء العلماء في نسبة الكلام إلى أصحابه، يجمعها صاحب (زاد المسير) في قوله: "في قائلٍ هذا الكلام ثلاثة أقوال: أحدها: أنه قول المؤمنين، قاله مجاهد وقتادة... أول الآية للكافرين وأخرها للمؤمنين والثاني: أنه قول الملائكة لهم قاله الحسن والثالث: أنه قول الكافرين، يقول بعضهم لبعض: هذا الذي أخبرنا به المرسلون أتنا ببعث وخباري، قاله ابن زيد..." (الجزوي جمال الدين، 2002)⁽⁴⁸⁾.

قال ابن الجزي: "فإن الوقف على (هذا) قبيح عندنا لفصله بين المبدأ وخبره ولأنه يوهم أن الإشارة إلى مرقدنا (وليس) كذلك عند أئمة التفسير والابتداء بهذا كاف أو تام لأنه وما بعده جملة مستأنفة ردّ بها قولهم" (ابن الجزي، دت)⁽⁴⁹⁾.

والذي يفهم من كلامه أنه إذا كان السكت على (مرقدنا) يكون المعنى أنّهم يتساءلون عنبعث من المرقد أولاً، ويكون اسم الإشارة (هذا) في موضع رفع بالابتداء، ويكون الجواب الصادر من الملائكة أو من المؤمنين أو من الكفار أنفسهم (ما وعد الرحمن وصدق المرسلون) خبراً له (النحاس أبو جعفر 2008)⁽⁵⁰⁾، وارتكاننا إلى مثل هذا التخريج التحوي تتناسل منه حقيقة أن الكفار لما عاينوا هول البعث بعد الموت أصابهم ذهول شديد "سيئت بها قلوبهم ونعيت إليهم أحوالهم، وذكروا كفرهم وتکذيبهم، وأخبروا بوقوع ما أنذروا به، وكأنه قيل لهم: ليس بالبعث الذي عرفتموه وهو بعث النائم من مرقده، حتى يهمكم السؤال عن البعث، إن هذا هو البعث الأكبر ذو الأهوال والأفزع، وهو الذي وعده الله في كتبه المنزلة على ألسنة رسله الصادقين" (الزمخشري 1998)⁽⁵¹⁾.

وهذا الذهول الشديد والتتوّر الانفعالي الذي أصابهم، والصدمة النفسيّة التي فاجأتهم حالت دون استمرارهم في الكلام، وهو ما يتفق مع من أحسّ إحساساً بالغاً بالألم في موقف انفعالي، فلم يعد بإمكانه ترتيب جملته المتتابعة نطقاً دفعة واحدة، بل قسمها لا شعورياً التقسيم الذي يوحى بتردد وانقسامه (علي الغريب، 1996)⁽⁵²⁾ فضلاً عن أنّ هذه المحاورة من خلال السّنّتهم تمثل اعترافاً منهم بحقيقة البعث التي لطالما أنكروها وسخروا منها ومنه يغدو هذا الصّمت الزمني قرينة فاعلة يتجلّى من خلالها التّكامل الأدائي والدلالي، وأنّ هذه الدلالة كانت بسبب صوت غير منطوق في السلسلة الكلامية .

يسّلمنا ما ذكرناه عن السكت إلى الحديث عمّا أسمته اللسانيات الصوتية الحديثة بـ(الوقف غير النهائي) لما له من صلة بالمفصل، باعتبار أنّ السلسلة الصوتية في اللغة العربيّة يعترضها عنوان من الوقف: وقف نهائي final يسهل إدراكه؛ لأنّه يدلّ على انتهاء الكلام وأخر غير نهائي non final، وهو أقصر مدى من الوقف النهائي ويشير إلى عدم انتهاء الكلام، وإذا لم يتضمّن التعبير وقفًا غير نهائيًّا فإنه يشكّل وحدة نفسية واحدة (one breath group)، ويسمّى عندئذ لفظاً بسيطاً (simple utterance)، وإذا كان في التعبير وقف غير النهائي واحد أو أكثر فإنّه يتّألف من وحدة نفسية واحدة ويسمّى عندئذ لفظاً معقداً (complexutterance) (العاني سلمان حسن، 1983)⁽⁵³⁾، ومن هنا تتجلّى علاقة المفصل بالوقف؛ لأنّه "مفصل من مفاصل الكلام، يمكن عنده قطع السلسلة النطقية في قسم السياق إلى دفعات كلامية قد يكون معناها كاملاً فتعدّ واقعة تكليمية، أمّا إذا لم يكن معناها كاملاً كالوقف على الشرط قبل ذكر الجواب -مثلاً- فإنّ الواقعة التكليمية حينئذ تشتمل على أكثر من دفعة كلامية واحدة" (التحاس مصطفى، 1995)⁽⁵⁴⁾ .

وقدحظى الوقف كفونيم فوق تركيبي باهتمام واسع من قبل علماء التجويد والقراءات فهو من الموضوعات الأثيرية عندهم؛ نظراً لأهميّته في الأداء وصحة القراءة، وفي إيصال معاني الآيات وما يتربّ عليها من المقاصد والأحكام الشرعية إذ لم تقتصر جهودهم على رصد مواضع الوقف في كتاب الله تعالى، بل تجاوز ذلك إلى "بيان ميداني لأثر الوقف في المعنى في كلّ موضع وهو عمل تطبيقي فريد يتجاوز مرحلة تحليل المثال إلى التطبيق الكامل لأثر ظاهرة تنتهي إلى مستوى الأصوات على مستويات لغوية أخرى (مستوى التراكيب، ومستوى الدلالة)، ورصد قيمتها في تراكيب نصّ بكماله هو القرآن الكريم" (حبلص محمد يوسف (55) 1993).

ولعل من الجدير بالذكر أن هذه الدراسة ستضرب صفا عن ذكر أنواعه وضوابطه غير أنها ستتوقف عند بعض سياقاته لبيان أثره في دلالة المنطوق وتوجيهه مساره كونه يمثل مفصلا من مفاصله.

ومن بين هذه السياقات المنتخبة، قوله تعالى: ﴿ وَلَقَدْ هَمَتْ بِهِ وَهُمْ بِهَا لَوْلَا أَنَّ رَبَّهُنَّ رَبِّهِمْ كَيْذَلِكَ لَنَصَرِفَ عَنْهُ أَسْوَأَهُمْ وَالْمَحْشَاءِ إِنَّهُ مِنْ عِبَادِنَا الْمُخَلَّصِينَ ﴾ [سورة يوسف، الآية: 24] ، والوقف على (همت به) والابداء بـ(هم بها) يلعب فيه فونيم المفصل دورا كبيرا في ارتسام دلالة المنطوق، وذلك بالإشارة إلى اختلاف الهمين؛ هم زليخة امرأة العزيز وهم يوسف -عليه السلام-.

جاء في (البحر المحيط): "أن يوسف -الليلة- لم يقع منه هم بها البة بل هو منفي لوجود رؤية البرهان، كما تقول: لقد قارفت لولا أن عصمت الله... وكذلك هنا التقدير: لولا أن رأى برهان ربه لهم بها فكان موجدا لهم على تقدير انتفاء رؤية البرهان لكنه وجد رؤية البرهان فانتفى لهم" (الأندلسي 1993)⁽⁵⁶⁾، ونفي التهمة عن سيدهنا يوسف -الليلة- يقرره منطوق اللغة لاختصاص (لولا) بالشرط الامتناعي.

ووجه صاحب (صفوة التفاسير) ذلك بقوله: "(ولقد همت به)، أي همت بمخالطته عن عزم وقصد وتصميم، عزما جازما على الفاحشة لا يصرفها عنها صارف وقدرت إجباره على مطاوعتها بالقوة، بعد أن استحکمت من تغليف الأبواب ودعوته إلى الإسراع مما اضطره إلى الهرب إلى الباب، وهو بها، أي مالت نفسه إليها بمقتضى الطبيعة البشرية وحدّثته نفسه بالنزول عند رغبتها حديث نفس، دون عزم وقصد، وبين الهمين فرق كبير" (الصابوني علي 1981)⁽⁵⁷⁾.

وهذه قيمة معنوية تتعلق مع خصوصية الأداء القرآني الذي يجعل بين الهمين فارقا قراءة واقعا؛ بحيث لا يمكن الوقوف عليها إلا من خلال اعتماد فونيم المفصل (الوقف) كفونيم فوق تركيبي، ولا يمكن تصوّرها خارجه، وهو ما يكسب السياق "طاقة تعبيرية في المستوى الأدائي والمتاتيّة من الممارسة النطقية للقراء؛ لما انفردوا به من الذائقه الصوتية في أدائهم التلاوة المعبرة والمفسرة للكلمة القرآنية، وتوظيف الأدوات الفنية المتّفق عليها في فن التجويد للتعبير عن مكنون".

الهوامش

- ⁽¹⁾ - ابن جي أبو الفتح عثمان، *الخصائص* (ت) محمد علي النجاشي، دار الكتب المصرية القاهرة، مصر ط 2، 1331هـ، 1913م، ج 1، ص: 33.
- ⁽²⁾ - ينظر: رشاد محمد سالم، «الأداء الصوتي في العربية»، مجلة جامعة الشارقة للعلوم الشرعية والإنسانية، الإمارات العربية المتحدة، مجل 2، ع 2، 1426هـ، 2005م، ص: 212.
- ⁽³⁾ - عبد الجليل عبد القادر، علم اللسانيات الحديثة، دار صفاء، عمان، الأردن، ط 1422هـ، 2002م، ص: 346.
- ⁽⁴⁾ - الحمد غانم قدوري، المدخل إلى علم أصوات العربية، دار عمار للنشر والتوزيع، عمان الأردن، ط 1425هـ، 2004م، ص: 232.
- ⁽⁵⁾ - ينظر: عبد العزيز أحمد علام وعبد الله ربيع محمود، علم الصوتيات، مكتبة الرشد الرياض، المملكة العربية السعودية، ط 3، 1430هـ، 2009م، ص: 319 وما بعدها.
- ⁽⁶⁾ - ينظر: النوري محمد جواد، علم الأصوات العربية، منشورات جامعة القدس المفتوحة عمان، الأردن ط 1، 1996م، ص: 115 وما بعدها.
- ⁽⁷⁾ - عطية سليمان أحمد، *الفنونيات فوق التركيبية في القرآن الكريم*، الأكاديمية الحديثة للكتاب الجامعي، القاهرة، مصر، (دط)، (دتا)، ص: 16.
- ⁽⁸⁾ - سميت بالفنونيات فوق التركيبية أو غير التركيبية، لأنها لا تدخل في جوهر التركيب اللغوية، بيد أن لها تأثيرات موجهة للبني الوظيفية، عبد الجليل عبد القادر، الأصوات اللغوية، دار صفاء، عمان الأردن، ط 1431هـ، 2010م، ص: 213.
- ⁽⁹⁾ - ينظر: أنيس إبراهيم، *الأصوات اللغوية*، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة، مصر، ط 5، 1975م، ص: 175.
- ⁽¹⁰⁾ - ينظر: الحمد غانم قدوري، المدخل إلى علم أصوات العربية، ص: 232.
- ⁽¹¹⁾ - بشر كمال، علم الأصوات، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، مصر، (دط) 2000م، ص: 496.
- ⁽¹²⁾ - النوري محمد جواد، علم الأصوات العربية، ص: 129.
- ⁽¹³⁾ - ينظر: السابق ص: 496.
- ⁽¹⁴⁾ - بشر كمال، علم الأصوات، ص: 497.
- ⁽¹⁵⁾ - نفسه، ص: 497.
- ⁽¹⁶⁾ - ينظر: النوري محمد جواد، علم الأصوات العربية، ص: 130.
- ⁽¹⁷⁾ - عبد الجليل عبد القادر، علم اللسانيات الحديثة، ص: 346.

- (¹⁸) - حنون مبارك، في التنظيم الإيقاعي للغة العربية نموذج الوقف، دار الأمان، الرباط المغرب، ط 1431هـ، 2010م، ص: 199.
- (¹⁹) - النوري محمد جواد، علم الأصوات العربية، ص: 95.
- (²⁰) - ماريوباي، أسس علم اللغة، (تر) أحمد مختار عمر، عالم الكتب، القاهرة، مصر ط 8، 1419هـ، 1998م، ص: 95.
- (²¹) - بشر كمال، علم الأصوات، ص: 557.
- (²²) - غريب قادر فخرية، تجلّيات الدلالة الإيحائية في الخطاب القرآني في ضوء اللسانيات المعاصرة، عالم الكتب الحديث، إربد الأردن، ط 1، 1432هـ، 2011م، ص: 157.
- (²³) - ينظر: السابق، ص: 553.
- (²⁴) - ينظر: الحمد غانم قدوري، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، دار عمار للنشر والتوزيع عمان، الأردن، ط 2، 1428هـ، 2007م، ص: 65.
- (²⁵) - السعراش محمود، مقدمة للقارئ العربي، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، بيروت لبنان، (دط) (دتا)، ص: 96.
- (²⁶) - ابن الجزري شمس الدين، النشر في القراءات العشر، تصحيح ومراجعة: علي محمد الضبع، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان. (دط)، (دتا)، ج 1، ص: 240.
- (²⁷) - ينظر: حسين شيخ عثمان، حق التلاوة، دار المنارة للنشر والتوزيع، دمشق، سورية ط 12، 1418هـ، 1998م، ص: 82.
- (²⁸) - الباجي أحمد، القضايا التطريزية في القراءات القرآنية دراسة لسانية في الصواتة الإيقاعية، عالم الكتب الحديث، إربد الأردن، ط 1، 2012م، ج 1، ص: 190.
- (²⁹) - حسان تمام، البيان في روايَ القرآن دراسة لغوية وأسلوبية للنص القرآني، عالم الكتب القاهرة مصر، ط 1، 1413هـ، 1993م، ج 2، ص: 272-273.
- (³⁰) - ابن الجزري شمس الدين، النشر في القراءات العشر، ج 1، ص: 212.
- (³¹) - رشاد محمد سالم، «الأداء الصوتي في العربية»، ص: 213.
- (³²) - المسدي عبد السلام، «في جدل الحداثة الشعرية نموذج المفاصل»، مجلة البيان الكويتية، ع 1986م، ص: 7.
- (³³) - شاكر عبد القادر، علم الأصوات اللغوية (علم الفونولوجيا)، دار الكتب العلمية بيروت، لبنان ط 1، 2012م، ص: 27.
- (³⁴) - السابق، ص: 8.

- (35) - عبد القادر عبد الجليل، علم اللسانيات الحديثة، ص: 379، وينظر: بشر كمال، علم الأصوات ص: 216.
- (36) - النحاس مصطفى، من قضايا اللغة، مطبوعات جامعة الكويت، ط1، 1415هـ 1995م، ص: 87.
- (37) - حنون مبارك، في الصوادة الرزمية الوقف في اللسانيات الคลasicية، دار الأمان الرياط، المغرب ط1، 1424هـ 2003م، ص: 47 و 79.
- (38) - الحمد غانم قدري، المدخل إلى علم أصوات العربية، ص: 248، وينظر: حنون مبارك، في التنظيم الإيقاعي للغة العربية، ص: 76.
- (39) - البابي أحمد، القضايا التطريزية في القراءات القرآنية، ج1، ص: 225.
- (40) - ينظر: ابن جبي، الخصائص، ج1، ص: 94.
- (41) - الحمد غانم قدري، أبحاث في علم التجويد، دار عمار للنشر والتوزيع، عمان، الأردن ط1، 1422هـ 2002م، ص: 114.
- (42) - ينظر: سيبويه عمرو بن عثمان، الكتاب، (تح) عبد السلام محمد هارون، مكتبة الخانجي، القاهرة مصر، ط2، 1402هـ 1982م، ج4، ص: 452.
- (43) - ينظر: الإستراباذى رضى الدين، شرح شافية ابن الحاجب، (تح) محمد محي الدين عبد الحميد وأخرون، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، (دط)، 1402هـ 1982م، ج3، ص: 273.
- (44) - ابن الجزري شمس الدين، غایة النهاية في طبقات القراء، (تح) برجستراسر، دار الكتب العلمية بيروت، لبنان، ط1، 1427هـ 2006م، ج1، ص: 316.
- (45) - ينظر: الأندلسي أبو حيان، البحر المحيط (تح) الشيخ عادل أحمد عبد الموجود وأخرون، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ط1، 1413هـ 1993م، ج8، ص: 318 وابن الجزري شمس الدين، النشر في القراءات العشر، ج1، ص: 426.
- (46) - الشوكاني محمد بن علي، فتح القدير، (تح) عبد الرحمن عميرة، (دط)، (دتا)، ج5، ص: 452.
- (47) - البابي نعيم، «قواعد تشكيل النغم في موسيقى القرآن»، مجلة التراث العربي، إتحاد الكتاب العرب دمشق، سورية، ع15، 16، 1404هـ 1984م، ص: 144، وينظر: النحاس مصطفى، من قضايا اللغة ص: 133.
- (48) - الجوزي جمال الدين، زاد المسير في علم التفسير، دار ابن حزم للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت لبنان، ط1، 1423هـ 2002م، ص: 1175.
- (49) - ابن الجزري شمس الدين، النشر في القراءات العشر، ج1، ص: 230.

- (⁵⁰) - ينظر: النحاس أبو جعفر، إعراب القرآن، (تح) الشيخ خالد العلي، دار المعرفة بيروت، لبنان، ط 2 1424هـ، 2008م، ص: 825.
- (⁵¹) - الرمخشري جار الله، الكشاف، (تح) الشيخ عادل أحمد عبد الموجود وأخرون، مكتبة العبيكان الرياض المملكة العربية السعودية، ط 1، 1418هـ، 1998م، ج 5، ص: 182 - 183.
- (⁵²) - ينظر: علي الغريب أحمد أبو زيد، «التنغيم في إطار النَّظَامِ النَّحْوِيِّ»، مجلة جامعة أم القرى للبحوث العلمية المحكمة، المملكة العربية السعودية، ع 14، 1417هـ، 1996م، ص: 314.
- (⁵³) - ينظر: العاني سلمان حسن، التشكيل الصوتي في اللغة العربية فنون لوجيا العربية (تر) ياسر الملاح النادي الأدبي الثقافي، جدة، المملكة العربية السعودية، ط 1، 1403هـ، 1983م، ص: 140 - 141.
- (⁵⁴) - النحاس مصطفى، من قضايا اللغة، ص: 95.
- (⁵⁵) - حبلص محمد يوسف، أثر الوقف على الدلالة التركيبية، دار الثقافة العربية، القاهرة مصر (دط)، 1414هـ، 1993م، ص: 19.
- (⁵⁶) - الأندلسى أبو حيان، البحر المحيط، ج 5، ص: 295.
- (⁵⁷) - الصابوني محمد علي، صفوة التفاسير، دار القرآن الكريم، بيروت، لبنان، ط 4 1402هـ، 1981م ج 2، ص: 47.