

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



جامعة محمد بوضياف بالمسيلة

كلية الآداب واللغات

قسم اللغة والأدب العربي

الرقم التسلسلي: /.....

رقم التسجيل: 8922641946/1

1435101821/2

مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماستر
تخصص: دراسات لغوية

بعنوان

سورة القمر دراسة صوتية

إعداد الطالبين:

عز الدين شيخ

لعهوري طيبة

أمام لجنة المناقشة الهكونة من السادة الأساتذة:

رئيسا	جامعة محمد بوضياف بالمسيلة	د.محمد الأهمين بوضياف
مشرفا ومقررا	جامعة محمد بوضياف بالمسيلة	د.البشير بختي
ممتحنا	جامعة محمد بوضياف بالمسيلة	د.عبد الصود لهيش

السنة الجامعية: 2018-2019

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
مَنْ كَانَ فِي حَرْبٍ مَعَهُ نَسْرَةٌ
مِنْ كِتَابِ اللَّهِ فَليُقَاتِلْ فِيهَا
بِأَمْوَالِهِ الَّتِي نَسَرَ فِيهَا
مَنْ يَشَاءُ لَمْ يَجِدْ فِيهَا
كُفْرًا وَلَا نَسْرَةً

مرآة

الحمد والثناء والشكر لله العلي القدير علي نعمه الظاهرة والباطنة، الذي

بحمده تتم الصالحات، وبحمده تم لنا هذا العمل

واعترافا مني بالفضل وتقديرا للجميل، لا يسعني وأنا انتهي من هذا

العمل، إلا أن أتقدم:

بالشكر الجزيل للأستاذ "بختي البشير"، لوقوفه على هذا العمل، وتخصيصه لجزء من وقته

ومجهوده لتدقيقه وإخراجه بالصورة التي هو عليها اليوم.

بخالص الشكر والتقدير إلى السادة الأساتذة أعضاء لجنة المناقشة على تفضلهم بقبول

مناقشة هذا البحث وتقييمه.

بفائق الحب والامتنان إلى أفراد عائلتنا الذين وقفوا بجانبنا في كل خطوة من خطوات هذا

العمل.

إلى قسم اللغة العربية وآدابها -بأساتذته وطاقمه الإداري -

كما أشكر كل الزملاء في دفعتي على كل ما قدموه لنا.

ولكل من دعمنا ولو بكلمة طيبة.

إهداء

نهدي هذا العمل إلى من مهد لنا دربنا في طريق العلم.. إلى الوالدين
الكريمين جعلكم الله من السبعين ألف الذين يدخلون الجنة بلا حساب ولا
عقاب

إلى ينابيع الوفاء وإلى رفقاء دربنا في السراء والضراء إلى أصدق الأحياء إلى
إخواننا وأخواتنا

إلى كل القلوب الطاهرة التي أضناها تعب الركض وراء الحلم

مقدمة

مقدمة:

الحمد لله المنعم على عباده بما هداهم إليه من الإيمان، ومنزل القرآن ليكون بشيرا ونذيرا، وداعيا إلى الله بإذنه وسراجا منيرا، الحمد لله الذي خلق السماوات والأرض، الحمد الذي أنزل على عبده الكتاب ولم يجعل له عوجا قيما، والحمد لله معلم الإنسان ما لم يعلم، ومنزل القرآن والكتاب الأعظم المعجز بنظم آياته وتتاسب سوره وفواصله، فهو رسالة الإسلام على مر الأزمان، وسر من أسرار البلاغة والإعجاز والبيان.

لقد تميزت العربية على غيرها من اللغات بكثير من الصفات، ولعل ما يلفت النظر هو الإيقاع الصوتي للغة العربية والذي تجسد في إعجاز وبلاغة القرآن الكريم، إذ تمتلك لغة القرآن أصوات لها من الصفات المتعددة ما يجعلها متميزة عن غيرها في الوضوح والشدة والسرعة والرنين والإيقاع الموسيقي ما أكسبها جرسا موسيقيا جميلا لم يألفه العرب من قبل لا في شعرهم ولا في نثرهم، فأعجز القرآن بلغته فصحاء العرب لسانا وأساطين البيان، فلم يستطيعوا مجاراة أساليبه الرفيعة ولا معانيه البديعة.

فمن هذا المنظور اخترنا أن تكون دراستنا لسانية ولأن القرآن الكريم كلام بليغ بلا منازع، فلا أحد ينكر أن في أسلوب القرآن جوانب جمالية ينبهر بها السامع والقارئ، ومن هذه الجوانب الإعجازية، الجانب الصوتي. فاستكمالا لجهود العلماء والباحثين (أصحاب الدراسات الصوتية) في إظهار الجوانب الصوتية الإعجازية في القرآن الكريم، تشرفنا ولو بعمل متواضع منا في الغوص في هذه الدراسة باختيار هذا البحث الموسوم ب: الجانب الصوتي في سورة القمر.

إن هذه الرسالة تناولت جانبا مهما ودقيقا من جوانب الإعجاز القرآني (الإيقاع الصوتي في القرآن الكريم)، وتكملة إلى ما وجدنا فيه من إشارات للسابقين في هذا المنوال، منها ما تعلق بالتوازي في سورة القمر أو من جهة الإعجاز التركيبي اللغوي للسورة، من خلال تحديد البنية التركيبية (الصرفية والنحوية) للسورة.

ولعل من الأسباب الرئيسة التي جعلتنا نخوض في غمار هذه الدراسة هو التعمق قدر الإمكان في دراسة الظاهرة الصوتية (الإيقاع) للسورة عموماً، والفاصلة القرآنية كقيمة إعجازية صوتية في تحديد سيرورة الإيقاع الصوتي بكل تجلياته الموسيقية والتي هي ميزة خاصة لا يضاهيها أي نظم، على اعتبار أن أصوات القرآن تتآلف في الكلمات والسور، تتآلفا عجيباً لا نفور فيه، وهذه الألفاظ تتآلف في جمل لا تباعد بينها، وإنما هي منظومة نظماً عجيباً.

ومن الأسباب والدوافع في اختيار هذا الموضوع أيضاً هو إبراز أهم الجوانب الفنية التي تميز كلام الله عن غيره من الكلام، والمتعلق بإظهار ميزة الإيقاع والتطريب في الفواصل القرآنية.

فمن هذا الإطار تطرح إشكالية البحث مجموعة من التساؤلات المهمة في هذه الدراسة منها:

- أين يكمن سر هذا الجمال الإعجازي في تنويع الإيقاع الموسيقي في سورة وفواصل السورة؟

- هل هذا الجمال الصوتي يكمن في المبني (نسج وتآلف الأصوات)؟ أم في المعنى (الصوت وما يحمله من دلالة في السياق القرآني)؟

- كيف تؤثر دلالة الأصوات في تغيير المعنى من آية إلى آية؟

- وما علاقتها بنفسية المخاطب في القصص القرآني؟

وقد اتبعنا في بحثنا المنهج الوصفي وهو منهج مناسب لآلية التحليل والإحصاء المعتمد في هذه الدراسة، حيث يساعد في وصف الظاهرة الصوتية وتشخيصها وتحليلها.

أما بالنسبة للصعوبات التي اعترضتنا فهي متعددة، منها ما تعلق بقلّة المصادر والمراجع (الخاصة بالدراسات التطبيقية المتخصصة في هذا الإطار)، إلى جانب صعوبة البحث في الدراسات القرآنية، لأن جل الدراسات القديمة والحديثة التي اطلعنا عليها وجدناها قد اعتنتت بالجانب اللغوي والبلاغي في القرآن الكريم.

أما بالنسبة لخطة البحث فطبيعة الموضوع فرضت علينا الخطة الآتية: مقدمة وثلاثة فصول وخاتمة.

تناولنا في المقدمة أسباب ودوافع اختيار الموضوع، ثم عالنا إشكاليته وإبراز المنهج المناسب الذي انتهجناه في دراستنا، حيث اشتمل الفصل الأول الدراسات الصوتية قديما وحديثا وقسمنا إلى ثلاث مباحث المبحث الأول تطرقنا في إلى مخارج الأصوات وصفاتها، دراسة عند القدماء ودراسة عند المحدثين، أما المبحث الثاني فتمحور حول الجهاز الصوتي لدى الإنسان، ثم الصوت والفونيم والمقطع والصائت والصامت، أما المبحث الثالث فاشتمل على دراسة لظاهرة الصوتية فوق التركيبية (النبروالتغيم).

تطرقنا في الفصل الثاني إلى الفاصلة في القرآن الكريم، اشتملت على ثلاثة مباحث، المبحث الأول: تعريف الفاصلة والفاصلة عند القدامى والفاصلة المحدثين والمستشرقين، أما المبحث الثاني فاشتمل على دراسة أنواع الفواصل وطرق ضبطها وفوائدها وفوائد معرفتها، أما المبحث الثالث اشتمل على دراسة علاقة الفاصلة بسياقها (التمكين والتصدير، والتوشيح والإيغال).

أما الفصل الثالث فخصصناه إلى الدراسة التطبيقية التحليلية وندرج تحته أربعة مباحث، المبحث الأول خصص للتعريف بالسورة من حيث اسمها، وفضلها، وسبب نزولها، ومناسبتها لما قبلها، أما المبحث الثاني فخصصناه إلى دراسة ألوان الإيقاع الموسيقي في السورة، أما المبحث الثالث فاشتمل على دراسة التماثل والنسق والتكرار الصوتي، أما المبحث الرابع فخصصناه إلى دراسة تحليلية إحصائية لتحليل الجداول الخاصة بالتحليل المقطعي للأصوات الواردة في السورة.

أما عن أهم المصادر والمراجع الأساسية في إعداد بحثنا، وكان لها الأثر الكبير في إضاءة عناصره الأساسية نذكر منها:

-المصحف الشريف برواية ورش.

-إعجاز القرآن الكريم، فضل حسن عباس.

-في ضلال القرآن للسيد قطب.

وفي الأخير نشكر ونحمد الله سبحانه وتعالى على توفيقه لنا في إكمال هذا الإنجاز المتواضع، كما نتقدم بأسمى وأرقى عبارات الشكر والتقدير والامتنان لأستاذنا المحترم: الأستاذ بختي البشير، الذي تفضل وتشرف على قبول الإشراف على متابعة هذا البحث من البداية إلى النهاية، حيث ظل يمدنا بكل ما نحتاجه في عملنا، وكما لا يفوتنا أن نتقدم بالشكر والاحترام إلى كل من ساهم وساعدنا في إنجاز هذا العمل (البحث).

مدخل

أهمية الدراسة الصوتية في القرآن الكريم

مدخل:

لقد شغل بيان القرآن الكريم العرب منذ اللحظات الأولى لنزوله، فغدا شغلهم الشاغل، سواء من آمن به، أو من لم يؤمن، فقد طلع عليهم القرآن الكريم فرأوا في أسلوبه ذات ألفاظهم وقد تسلوقت فيما ألفوه من طرق الخطاب وألوان المنطق، دون عنت أو تصنيع، غير أنه "ورد عليهم من طرق نظمه، ووجوده تركيبه، ونسق حروفه في كلماتها، وكلماته جملها، ونسق هذه الجمل في جملته ما أذهلهم عن أنفسهم، من هيبة رائعة وروعة مخوفة، وخوف تقشعر منه الجلود... فأين يكمن هذا السحر، وما هو مصدره، وكيف استحوذ القرآن على العرب هذا الاستحواذ؟ وكيف اجتمع على الإقرار بسحره المؤمنون والكافرون على حد سواء؟"¹.

من المعروف أن اللغة لا تعيش على ألسن الناس عناصر صوتية مبعثرة، بل كلاما حيا تأتلف عناصره في كل لغة من اللغات، وفق نواميسها الصوتية (الخاصة بها)، فما انتلف من العناصر الصوتية أخذ، وما اختلف نبذ.

فيعد علماء اللغة المحدثون دراسة الأصوات أول خطوة في أية دراسة لغوية، لأنها تتناول أصغر وحدات اللغة، ألا وهي الصوت، الذي يمثل المادة الخام للكلام الإنساني². وللقرآن الكريم مسحة خلافة عجيبة، تتجلى في نظامه الصوتي، وجماله اللغوي، ويراد بنظام القرآن الكريم الصوتي اتساق القرآن الكريم، وائتلافه في حركاته وسكناته، ومداته وغناته، واتصالاته وسكاته، اتساقا عجيبا وائتلافا رائعا، يسترعي الأسماع، ويستهوئ النفوس، بطريقة لا يمكن أن يصل إليها أي كلام آخر، منظور أو منشور³.

¹ - ينظر: سيد علي ميرلوصي، ماجد النجار، الإعجاز الصوتي في القرآن الكريم (نظره في كتب الباحثين العرب القدامى والمعاصرين)، جامعة أصفهان الإسلامية، ص: 32.

² - مهدي عناد أحمد قبا، التحليل الصوتي للنص (بعض قصار سور القرآن الكريم أنموذجا)، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين، 2011م، ص: 1-2.

³ - كمال الدين عبد الغني المرسي، فواصل الآيات القرآنية، ط1، 1420هـ/1999م، ص: 84.

وقد كان للقدماء من علماء العربية بحوث في الأصوات اللغوية شهد المحدثون أنها جليلة القدر بالنسبة إلى عصورها، وقد أرادوا بها خدمة اللغة العربية والنطق العربي، ولاسيما في الترتيل القرآني، ولقرب هؤلاء العلماء من عصور النهضة العربية واتصالهم بفصحاء العرب كانوا مرهفي الحس، دقيقي الملاحظة، فوصفوا لنا الصوت العربي وصفا أثار دهشة المستشرقين وإعجابهم، غير أن المتأخرين منهم قد اكتفوا بترديد كلمات المتقدمين دون فهم لها أو نظر فيها، فقد أصاب بعض هذه الأصوات تطور لم يلاحظه ولم يفتنوا إليه، ووقفوا بهذا حيث وقف القدماء، لم يستكملوا تلك البحوث القيمة، بل رووها مبتورة حينا وممسوخة حينا آخر¹.

لقد حظيت الدراسات الصوتية، في العقود الأخيرة من القرن العشرين، بقدر كبير من التقدم، في المستويين النظري والتطبيقي، وقد أفادت هذه الدراسات من التقدم التقني والتطبيقات العملية في العلوم التجريبية والتطبيقية².

وعلم الأصوات، علم يدرس أصوات اللغة المنطوقة، فهو فرع من علم اللغة، ويتميز عن غيره من فروعها بأنه يعنى بجانبها المنطوق فقط، كما أنه يعنى بأدق وأصغر الوحدات الدلالية في اللغة، والأصوات أصل طبيعة اللغة، والكتابة لاحقة عليها، فهي رمز الصوت وتجسيد مادي له³.

لقد أقام علماء اللغة والأصوات نظرية استطاعت على المستوى النظري أن تكشف عن النظام الذي تنطوي عليه وظيفة الصوت داخل نظام أي لغة، واستطاعت على المستوى التطبيقي أن تحل كثيرا من المشكلات العلمية في تعلم اللغات، كما استطاعت هذه النظرية أن تقدم فكرة أصلية للتحليل اللغوي وهي فكرة الملامح غير التركيبية أي

¹ - إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، ط5، 1975م، ص: 6.

² - سمير شريف إستيتية، الأصوات اللغوية (رؤية عضوية ونطقية وفيزيائية)، ط1، دار وائل للنشر والتوزيع، 2003م، ص: 7.

³ - محمود عكاشة، التحليل اللغوي في ضوء علم الدلالة (دراسة في الدلالة الصوتية)، دار النشر للجامعات، 1432هـ/2011م، ص: 17.

الخصائص الصوتية التي تميز فونيمًا عن فونيم آخر، ومن ثم أصبح مفهوم الفونيم عبارة عن مجموعة من الملامح المميزة التي تتبع من الخصائص النطقية والسمعية التي تحدد كل صوت من أصوات اللغة مثل موضع النطق وصفته¹.

كما كان لعلم التجويد موضوعه المتميز المحدد، وهو دراسة مخارج الحروف وصفاتها وأحكامها التركيبية، مما نسميه الآن (علم الأصوات اللغوية)، وكان هذا الموضوع يحظى بعناية علماء القراءة، كما كان يحظى بعناية علماء العربية من النحاة واللغويين، قبل أن يظهر علم التجويد بشكله المستقل.

وجاءت مرحلة تركزت فيها الدراسات الصوتية في كتب علم التجويد وضعفت عند النحاة، فكان كتاب (سر صناعة الإعراب) لابن جني العمل الوحيد للنحاة الذي أخذ شكلاً مستقلاً².

فأول من أفرد المباحث الصوتية بمؤلف مستقل ونظر إليها على أنها علم قائم بذاته فهو ابن جني (ت 392هـ) في كتابه (سر صناعة الإعراب) الذي تناول فيه الموضوعات الصوتية الآتية:

- عدد حروف الهجاء وترتيبها ووصف مخارجها.

- بيان الصفات العامة للأصوات وتقسيمها باعتبارات مختلفة.

- ما يعرض للصوت في بنية الكلمة من تغيير يؤدي إلى الإعلال أو الإبدال أو الإدغام أو النقل أو الحذف.

- تحدث عن صفات الأصوات، وعن الفصاحة في اللفظ المفرد³.

¹ - سهل ليلي، التنعيم وأثره في اختلاف المعنى ودلالة السياق، قسم الأدب العربي، كلية الآداب واللغات، جامعة محمد خيضر-بسكرة، الجزائر، العدد السابع، جوان 2010.

² - غانم قديري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، دار عمار، عمان، الأردن، ط2، 1428هـ/2007م، ص: 75.

³ - مليكة بن عطا الله، الدراسة الصوتية عند العرب، مادة الصوتيات، السنة الثانية، ص: 03.

يقول إبراهيم أنيس: "ولقد كان للقدماء من علماء العربية بحوث في الأصوات اللغوية شهد المحدثون الأوروبيون أنها جليلة القدر بالنسبة إلى عصورهم، وقد أرادوا بها خدمة اللغة العربية والنطق العربي، ولاسيما في الترتيل القرآني... فوصفوا لنا الصوت العربي وصفا أثار دهشة المستشرقين وإعجابهم¹.

والدراسة الصوتية العربية فقد انطلقت مع بداية الدرس اللغوي عامة، والعناية به، والتنبه له كان قبل النحو وعلومه، وكان من بواعث هذا الاهتمام ظاهرة اللحن الذي يعد أحد الأسباب الأساسية في الدرس الصوتي العربي².

لقد ميز العلماء القدامى بين الأصوات الناتجة عن الإنسان والحيوان والجماد من جهة، والصوت اللغوي الدال من جهة أخرى، ولقد اهتموا بهذا الأخير أيما اهتمام كونه مرتبط بفهم كنه اللغة الإنسانية، فسبروا مخارج الأصوات ووصفوها حسب الأحياز التي تصدر منها ومن هذه المصادر المختلفة للأصوات كان التمايز في صفاتها³.

ويبدأ الدرس اللغوي الحديث بدراسة الأصوات في جانبها الفونيتيكي الذي يتناول دراسة الظواهر الصوتية، والصوت في اللغة وآلته المصوتة وطريقة النطق دون النظر إلى المعنى، وإلى وظيفة الكلام في السلسلة الكلامية، ثم ينتقل إلى دراسة الأصوات ودورها في تغيير المعنى صرفياً ونحوياً ودلالياً وذلك بدراسة الفونيم ودوره، وبدراسة الوحدات الصوتية كالمقطع والنبر والتنغيم ثم يوظف هذا في الدرس الصرفي ثم ينتقل إلى الدرس النحوي، ثم المعجم ثم الأسلوب⁴.

¹ - محمد حسين علي الصغير، الصوت اللغوي في القرآن، دار المؤرخ العربي، بيروت، لبنان، ط1، 1420هـ/2000م، ص: 23.

² - بوعناني سعاد آمنة، الدرس الصوتي عند علماء القرن الخامس الهجري، رسالة دكتوراه في علوم اللغة العربية، جامعة وهران، ص: 11.

³ - عبد القادر البار، الوظيفة الصوتية والدلالية اللغوية، مجلة الأخر، العدد 30، جامعة قاصدي مرياح، ورقلة، الجزائر، جوان 2018، ص: 161.

⁴ - مناع عبد الله مصلح شداد، المقطع في بنية الكلمة العربية، بحث لنيل درجة الماجستير في علم اللغة، جامعة أم درمان الإسلامية، 2009م، ص: 2.

الفصل الأول

الدراسات الصوتية قديما وحديثا

المبحث الأول: مخارج الأصوات وصفاتها

1-دراسة القدماء للأصوات

2-دراسة الأصوات عند المحدثين والمستشرقين

المبحث الثاني: الدراسة الفونيتيكية (الظواهر الصوتية التركيبية)

1-الجهاز الصوتي لدى الإنسان

2-الصوت

3-الفونيم

4-المقطع

5-الصوائت والصوامت

المبحث الثالث: الدراسة الفونولوجية (الظواهر الصوتية فوق التركيبية)

1-النبر

2-التنغيم

المبحث الأول: مخارج الأصوات وصفاتها

1-دراسة القدماء للأصوات:

أ-سيبويه في الكتاب: تحدث سيبويه عن الأصوات حسب مخارجها:

1-أصوات الحلق: حدد سيبويه ثلاثة مخارج وعين أصوات مخرج، وتبعه في تحديده كل من تعرضوا لأصوات اللغة من العلماء الذين جاءوا بعده، فمن أقصى الحلق: الهمزة والهاء، ومن وسطه: العين والحاء ومن أدناه: الغين والحاء¹.

2-أصوات الفم: قسم سيبويه الفم إلى ثلاث مناطق: أقصاه: وهو القريب من الحلق، ووسطه، ثم أدناه وهو القريب من الشفتين وحدد لكل صوت أو مجموعة من الأصوات مخرجا معينا وصفه وصفا دقيقا، فيقول مثلا عن مخرج القاف "إنه من أقصى اللسان وما فوقه من الحنك الأعلى، ويقول عن النون "إنه من طرف اللسان بينه وبين ما فوق الثنايا"².

وقد حدد مخارج الحروف في أدنى الفم وجعل منه ثلاث مناطق:

أ-أصوات تتكون بالتقاء طرف اللسان بالثنايا من الداخل³.

ب-وأخرى تتكون بالتقاء طرف اللسان بالثنايا وأصولها أي اللحم المنغرزة من الداخل أيضا.

ج-وثالثة تتكون بالتقاء طرف اللسان وأوله بأول الحنك الأعلى.

أما عن صفات الأصوات فحددها سيبويه إلى:

الأصوات المجهورة: حيث يقول "إن المجهور حرف أشبع الاعتماد في موضعه ومنع النفس أن يجري معه حتى ينقضي الاعتماد عليه ويجري الصوت"⁴.

¹ - إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، ص: 114.

² - المرجع نفسه، ص: 117.

³ - المرجع نفسه، ص: 118.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 124.

وعرف سيبويه الصوت الشديد "هو الذي يمنع الصوت أن يجري فيه، وهو الهمزة، والقاف، والكاف، والجيم، والطاء، والتاء، والذال، والباء، وذلك أنك لو قلت (الحج) ثم مددت صوتك لم يجر فيه".

ثم عرف الرخوة، فقال: "وذلك إذا قلت: الطس، وانقض، وأشباه ذلك أجريت فيه الصوت إن شئت"¹.

ورتب سيبويه مخارج الأصوات إلى أصناف هي:

-همزة، أ، هـ.

-ع، ح، غ، خ.

-ك، ق.

-ض، ج، ش.

ي، ل، ر.

-ن، ط، د.

-ت، ص².

-ز، س، ظ.

-ذ، ث، ف.

-ب، م، و³.

ب-ابن سينا وأصوات اللغة:

جعل للصوت الإنساني صفات ثلاث:

1-الثقيل والحاد: فالثقيل هو الصوت الغليظ، كأصوات الرجال والحاد هو ما يشبه صوت

النساء⁴.

¹ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 123.

² - محمد حسين علي الصغير، الصوت اللغوي في القرآن، ص: 52.

³ - المرجع نفسه، ص: 53.

⁴ - إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، ص: 139.

2-خفوت الصوت وجهره: وهو أن يكون الصوت عاليا أو منخفضا¹.

3-الصوت الأملس والصلب والمتخلخل: وهو تلك الصفة التي تميز صوتا عن آخر وتتوقف على شكل الموجة².

ثم أشار إلى أن الأصوات الشديدة أو المفردة أصوات حاسمة سريعة لا تحتاج إلى جهد عضلي، على حين أن المركبة وهي الرخوة تحتاج في النطق بها إلى زمن أطول وجهد أكبر³.

ج-الصوت عند ابن جني:

عرف ابن جني الأصوات الرخوة بقوله: "والرخو هو الذي يجري فيه الصوت"⁴.

أما الأصوات المتوسطة على حد تغييره: أن كل ما عدا الشديدة والرخوة فهو من التي بين الشديد والرخو وهي ثمانية وحصرها في [لم يروعا]⁵.

وكان ترتيب الحروف (الأصوات) عند ابن جني على ترتيب المخارج: الهمزة، الألف، الهاء، العين، الحاء، الغين، الخاء، القاف، الكاف، الجيم، الشين، الياء، الضاد، اللام، الراء، النون، الطاء، الذال، التاء، الصاد، الزاي، السين، الظاء، الثاء، الفاء، الباء، الميم، والواو⁶.

ويحصر ابن جني مخارج الحروف (الأصوات) في ستة عشر مخرجا، فيقول:

"واعلم أن مخارج هذه الحروف ستة عشر، وثلاثة منها في الحق:

1-فأولها من أسفله وأقصاه: مخرج الهمزة والألف والهاء.

2-ومن وسط الحلق: مخرج العين والحاء.

¹ - إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، ص: 139.

² - المرجع نفسه، ص: 140.

³ - المرجع نفسه، ص: 141.

⁴ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 123.

⁵ - المرجع نفسه، ص: 123.

⁶ - محمد حسين علي الصغير، الصوت اللغوي في القرآن، ص: 59-60.

- 3-ومما فوق ذلك من أول الفم: مخرج الغين والخاء.
- 4-ومما فوق ذلك من أقصى اللسان: مخرج القاف.
- 5-ومن أسفل من ذلك وأدنى إلى مقدم الفم: مخرج الكاف.
- 6-ومن وسط اللسان، بينه وبين وسط الحنك الأعلى: مخرج الجيم والشين والياء.
- 7-ومن أول حافة اللسان وما يليها: مخرج الضاد.
- 8-ومن حافة اللسان من أدناها إلى منتهى طرف اللسان، من بينها وبين ما يليها من الحنك الأعلى، مما فوق الضاحك والناب والرابعة والثنية: مخرج اللام.
- 9-ومن طرف اللسان بينه وبين ما فوق الثنايا: مخرج النون¹.
- 10-ومن مخرج النون غير أنه أدخل في ظهر اللسان قليلا لانحرافه إلى اللام: مخرج الراء.
- 11-ومما بين طرف اللسان وأصول الثنايا: مخرج الطاء والذال والتاء.
- 12-ومن بين الثنايا وطرف اللسان: مخرج الصاد والزاي والسين.
- 13-مما بين اللسان وأطراف الثنايا: مخرج الظاء والذال والثاء.
- 14-ومن باطن الشفة السفلى وأطراف الثنايا العلى: مخرج الفاء.
- 15-وما بين الشفتين: مخرج الباء والميم والواو.
- 16-ومن الخياشم: مخرج النون الخفيفة، ويقال الخفيفة أي: الساكنة، فذلك ستة عشر مخرجا².

¹ - محمد حسين علي الصغير، الصوت اللغوي في القرآن، ص: 61.

² - المرجع نفسه، ص: 62.

ترتيب مخارج الحروف عند القدماء¹:

ترتيب مخارج الحروف عند ابن الطحان	ترتيب مخارج الحروف عند ابن جني	ترتيب مخارج الحروف عند القالي	ترتيب مخارج الحروف عند سيبويه	ترتيب مخارج الحروف عند الخليل
ء	ء	هـ	ء	ع
ا	ا	ح	هـ	ح
هـ	هـ	ع	ا	هـ
ع	ع	خ	ع	خ
ح	ح	غ	ح	غ
غ	غ	ق	غ	ق
خ	خ	ك	خ	ك
ق	ق	ض	ق	ج
ك	ك	ج	ك	ش
ج	ج	ش	ج	ض
ش	ش	ل	ش	ص
ي	ي	ر	ي	س
ض	ض	ن	ض	ز
ل	ل	ط	ل	ط
ن	ن	د	ن	د
ر	ر	ت	ر	ت
ط	ط	ص	ط	ظ
د	د	ز	د	ذ
ت	ت	س	ت	ث
ص	ص	ظ	ز	ر
س	ز	ذ	س	ل
ز	س	ث	ص	ن
ظ	ظ	ف	ظ	فا
ث	ذ	ب	ذ	ب
ذ	ث	م	ث	م
فا	فا	و	فا	و
م	ب	ا	ب	ا
و	م	ي	م	ي
ب	و	ء	و	ء

¹ - الإمام أبي الأصعب السماتي الإشبيلي (ابن الطحان)، رسائل من التراث، مخارج الحروف وصفاتها، تحقيق: محمد يعقوب تركستاني، ط1، 1404هـ/1984م، ص: 56-57.

صفات الحروف عند القدماء¹:

الحروف الشديدة عند ابن الطحان	الحروف الشديدة عند ابن جنبي	الحروف الشديدة عند القالي	الحروف الشديدة عند سيبويه	الحروف الشديدة عند الخليل
ق	ق	ق	ق	ق
ك	ك	ك	ك	ك
ط	ط	ط	ط	ط
ت	ت	ت	ت	ت
د	د	د	د	د
ب	ب	ب	ب	ب
ج	ج	ج	ج	-
ء	ء	ء	-	-
الحروف المتوسطة عند ابن الطحان	الحروف المتوسطة عند ابن جنبي	الحروف المتوسطة عند القالي	الحروف المتوسطة عند سيبويه	الحروف المتوسطة عند الخليل
ع	ع	ع	ع	ع
ل	ل	ل	ل	ل
ن	ن	ن	ن	ن
م	م	م	م	م
ر	ر	ر	ر	ر
-	-	ا	ا	-
ي	-	ي	ي	-
و	-	و	و	-

2- الأصوات لدى المحدثين:

لم يختلف المحدثون في تصنيفهم للأصوات المجهورة والمهموسة مع القدماء إلا في أصوات ثلاثة وهي (الطاء)، (القاف) و(الهمزة)².
 لقد قسم المحدثون الأصوات بحسب مفهومهم للجهر إلى مجهورة ومهموسة، وقد كانت أصواتهم المجهورة هي التي عند القدماء عدا أصوات ثلاثة، والأصوات المجهورة

¹ - الإمام أبي الأصعب السماتي الإشبيلي (ابن الطحان)، رسائل من التراث، مخارج الحروف وصفاتها، ص: 60-61.

² - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، دار الفكر، دمشق، ط1، 1427هـ/2007م، ص:95.

لديهم هي ثلاثة عشر صوتا هي: "ب، ج، د، ذ، ر، ز، ص، ع، غ، ل، م، ن"، يضاف إليها كل أصوات اللين بما فيها الواو والياء¹.

-أما بالنسبة للأصوات الشديدة، فإن المحدثين يعرفون الشدة: بأنها الصوت الذي يحدثه الانفتاح المفاجئ لممر النفس بعد إغلاقه، وهي لديهم: (ب، ت، د، ط، ض، ك، ق)، وكذلك الهمزة².

-أما بالنسبة للأصوات الرخوة فالمحدثون لا يختلفون مع القدماء في المفهوم ويعرفها المحدثون: بأنها ضيق مجرى الهواء الخارج من الرئتين في موضع من المواضع، بحيث يحدث الهواء في خروجه احتكاكا مسموعا، وهي: ف، ث، س، ص، ش، خ، ح، هـ، ذ، ظ، ز، غ، ع، وهي ثلاثة عشر صوتا³.

وتحدث المحدثون عن صفات الأصوات وحددوها في:

1- الأصوات الرخوة أو الاحتكاكية: وهي: السين (س) والزاي (ز) والصاد (ص) والشين (ش) والذال (ذ) والثاء (ث) والظاء (ظ) والفاء (ف) والهاء (هـ) والعين (ع) والحاء (ح) والحاء (خ) والغين (غ).

2- الأصوات المائعة: وهي اللام والراء.

3- الأصوات الأنفية: وهي الميم والنون⁴.

4- الأصوات المجهورة: الباء، الجيم، الدال، الذال، الراء، الزاي، الضاد، الظاء، العين، الغين، اللام، الميم، النون، الهاء، وتضاف إليها الصوائت بما في ذلك الواو والياء.

5- الأصوات المهموسة: التاء، الثاء، الحاء، الخاء، السين، الشين، الصاد، الضاد، الفاء، القاف، الكاف⁵.

¹ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 97.

² - المرجع نفسه، ص: 118.

³ - المرجع نفسه، ص: 124.

⁴ - أحمد حساني، مبادئ اللسانيات، ديوان المطبوعات الجامعية، بن عكنون، الجزائر، ط 1999م، ص: 87.

⁵ - المرجع نفسه، ص: 88.

المبحث الثاني: الدراسة الفونيتيكية (الظواهر الصوتية التركيبية)

1-الجهاز الصوتي لدى الإنسان:

يستخدم بعض الباحثين الذين درسوا الأصوات اللغوية، مصطلحات مختلفة لهذا المصطلح، فبعضهم يستخدم كلمة (جهاز)، فيقول: جهاز النطق ك: كمال محمد بشر في كتابه علم اللغة العام، أو الجهاز النطقي كتمام حسان في كتابه: مناهج البحث في اللغة، وأحمد مختار عمر في كتابه: دراسة الصوت اللغوي، أو جهاز التصويت لجان كانتينو في كتابه: دروس في علم أصوات العربية¹.

ويقول أحمد حساني: "أن الحديث عن الأصوات اللغوية يقتضي بالضرورة العلمية القيام بوصف تشريحي لجهاز النطق عند الإنسان، بوصفه الآلة المنتجة للصوت البشري، فإذا ما تأملنا ملية المدرج الصوتي عند الإنسان من وجهة نظر فيزيولوجية، تبين لنا أن هذا المدرج يتكون أساسا من العناصر العضوية التالية:

أ-القصبة الهوائية: هي مجرى عضوي يمر الهواء أو النفس بواسطتها إلى الحنجرة، وهي إذا ذاك فراغ رنان يقع موازيا للعمود الفقري، وهي عامل مباشر وأساسي في تنويع درجة الصوت².

-ودورها في التصويت أساسي، حيث أن إنتاج الأصوات لا يتم إلا بوجود مجرى هواء مندفع، وهي اسطوانة مسطحة من الخلف تتكون من حلقات غضروفية وهي كحجرة رنين ذات أثر بين في درجة الصوت³.

وقد سماها ابن البناء (قصبة الحلق)، وسماها الدركلي (قصبة الرئة)⁴.

¹ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 84.

² - أحمد حساني، مباحث في اللسانيات، ص: 72.

³ - بسام بركة، علم الأصوات العام، ص: 60-61.

⁴ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 87.

ب-الحنجرة: وهي المصدر الأساسي لحدوث الصوت عند الإنسان، وهي تتكون عضويا من ثلاث غضاريف يتصل بأعلاها الوتران الصوتيان¹.

والحنجرة وظيفتها الأساسية هي القيام بدور صمام الأمان لإغلاق الرئتين، وهي مكونة من ثلاثة أقسام هي: الغضروف الدرقي والغضروف الحلقي والغضروفان الحنجريان².

وهي فراغ في الصندوق الغضروفي الذي يختم الجزء العلمي من القصبة الهوائية، وهي مكونة من أربعة غضاريف هي: الغضروف الحلقي والغضروف الدرقي والغضروفان الحنجريان³.

وتعتبر من أهم أعضاء آلة النطق، لأنها تظم الوترين الصوتيين اللذين لهما القدرة على إنتاج النغمة الصوتية التي تسمى بالجهر⁴.

ويقول ابن سينا: "أما الحنجرة فإنها مركبة من غضاريف ثلاثة... والغضاريف الثلاثة هي: الغضروف الحلقي والغضروف الدرقي والغضروفان الهرميان⁵.

ج-الحلق: هو تجويف يقع بين الحنجرة وأقصى الفم، وله وظيفة مباشرة في تضخيم الأصوات الناتجة عنذبذبة الوترين الصوتيين ويعرف بأنه "الفراغ الواقع بين الحنجرة والفم، ومنطقة الحلق موضع لإنتاج صوتين اثنين هما (الحاء) و(العين)⁶.

ويقصد به الفراغ الواقع بين الحنجرة وأقصى اللسان، وهو مخرج للهمزة والهاء⁷.

¹ - أحمد حساني، مباحث في اللسانيات، ص: 72.

² - عصام نور الدين، علم الأصوات اللغوية -الفونيتيكا، دار الفكر اللبناني، بيروت، ط1، 1992، ص: 55-56.

³ - برتيل لمبرج، علم الأصوات، ترجمة: عبد الصبور شاهين، مكتبة الشباب، القاهرة، مصر، ص: 44-45-46.

⁴ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 87.

⁵ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 25-26.

⁶ - أحمد حساني، مباحث في اللسانيات، ص: 72.

⁷ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 27.

وهو "تجويف يقع بين الحنجرة والحنك اللين ويقوم بدور موزع الهواء، وكموضع نطق لبعض الأصوات"¹.

والحلق أو البلعوم: هو التجويف الذي يقع بين الحنجرة وأقصى الفم، ويقوم الحلق بدورين لغويين في إحداث الصوت الإنساني، هو مخرج لأصوات لغوية خاصة، وهي: أ، هـ، ع، ح، غ، خ².

د-اللسان: هو عضو هام في عملية إنتاج الأصوات، فهو عضو مرن يساعد على تنويع الأصوات واختلافها، فيكيف الصوت اللغوي حسب أوضاعه المختلفة³.

وله الدور الرئيس بعد المزمار في إنتاج الأصوات ويقسم علماء اللغة اللسان إلى أجزاء هي:

-الذوق أو حد اللسان والطرف والمقدمة أو الوسط والمؤخرة، والأصل أو الجذر⁴.

وهو أيضا "أهم أعضاء الكلام التي توجد فوق الحنجرة، وهو عبارة عن تركيب معقد من العضلات"⁵.

ويقسمه المحدثون من علماء الأصوات إلى ثلاثة أقسام هي: أقصاه، ووسطه، وطرفه، ويقسمه علماء التجويد إلى الأصناف الثلاثة السابقة بإضافة (حافة اللسان)⁶. ويعرف بأنه "عضو متحرك وله دور بارز في عملية النطق، وقسمه سيبويه إلى أربعة أقسام".

-أقصى اللسان، ووسط اللسان، وحافة اللسان، وطرف اللسان⁷.

¹ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 87.

² - عصام نور الدين، علم الأصوات اللغوية -الفونيتيكا، ص: 65.

³ - أحمد حساني، مباحث في اللسانيات، ص: 72-73.

⁴ - بسام بركة، علم الأصوات العام، ص: 70.

⁵ - برتيل لمبرج، علم الأصوات، ص: 55.

⁶ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 90.

⁷ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 42.

هـ-**الحنك**: وهو الجانب العضوي الذي يتصل به اللسان أثناء حركته، وينقسم إلى ثلاثة أقسام:

1- أول الحنك: وفيه الأسنان وأصولها.

2- وسط الحنك: وهو الجزء الصلب منه.

3- أقصى الحنك: وهو الجزء الخلفي للين منه، ثم اللهاة¹.

والحنك أو سقف الحلق: هو العضو الذي يتصل به اللسان في أوضاعه المختلفة وفيه تتكون مخارج كثير من الأصوات².

ويعرف أيضا بأنه "سقف الفم، ويسمى (الحنك الأعلى)، وهو يقسم إلى ثلاثة

أقسام: أقصى الحنك (الحنك اللين) (الرخو)، ووسط الحنك (الحنك الصلب)، ومقدم الحنك (اللثة)³.

والحنك (الغار) الأعلى، واللثة: سماه علماء التجويد سقف الفم واللثة هي: اللحم المركب فيه الأسنان⁴.

و-**التجويف الأنفي**: وهو يتصل بجهاز التنفس والنطق، وقد ينسد بعض الشيء بواسطة الشراع الذي ينتهي باللهاة، وقد تتعلق بعض الأحيان، وتعزل الحلق عن التجويف الأنفي الذي يعد ممرا يمر النفس عبره بصوتي الميم والنون لإحداث ظاهرة الغنة⁵.

والتجاويف الأنفية هي: العضو الذي يندفع خلاله الهواء إلى الخارج في إنتاج بعض الأصوات كالميم والنون⁶.

1 - أحمد حساني، مباحث في اللسانيات، ص: 72.

2 - بسام بركة، علم الأصوات العام، ص: 68.

3 - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 36.

4 - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 90.

5 - أحمد حساني، مباحث في اللسانيات، ص: 73.

6 - بسام بركة، علم الأصوات العام، ص: 70.

وهو ما أطلق عليه القدماء "الخياشم" وهو تجويف واسع نسبيا، يتصل من الخارج بفتحتي الأنف، ومن الداخل بفتحة تؤدي إلى أقصى الفم، حيث تطل على الحنجرة مباشرة، ويتحكم في فتحها وإغلاقها الحنك¹.

ي-الشففتان: وهما عضلتان ظاهرتان في نهاية الفم الخارجي، وهما من أعضاء النطق المتحركة، ولهما ثلاث خصائص عضوية:

1-الانطباق: تنطبقان انطباقا محكما فلا يسمح للهواء بالخروج مدة معينة من الزمن.

2-الانفراج: قد تنفرجان أحيانا، فيندفع الهواء محدثا صوتا انفجاريا مثل: الباء.

3-الاستدارة: قد تستديران أثناء النطق بصوت الواو أو (0) وهي أيضا أعضاء شديدة الحركة تساهم الحركة، تساهم في إنتاج العديد من أصوات اللغة².

وهما (الشففتان) من أعضاء النطق المهمة، ودورهما في تأدية الحركات أبرز من دورهما في تأدية الأصوات الصامتة، وهما مخرج لثلاثة أصوات هي الباء والميم والواو، والشففتان تعملان على زيادة فراغ الفم وإطالته، وهذا يساعد على إخراج أصوات متنوعة ولاسيما الحركات³.

ز-الرتنتان: جسم مطاط، قابل للتمدد والتقلص، ووظيفتهما الأساسية خزن الهواء وإخراجه من خلال عملية الشهيق والزفير⁴.

وهما أشبه بمنفاخ، يتألف من مجموعة أكياس، ويكون عمل الرتنتين بان يضغط الحجاب الحاجز عليهما بمساعدة القفص الصدري، فيدفع الهواء خارجا منها مارا بأعضاء النطق، وبفعل الاحتكاك والانسداد تمتد الأصوات⁵.

¹ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 45.

² - بسام بركة، علم الأصوات العام، ص: 70.

³ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 50.

⁴ - عصام نور الدين، علم الأصوات اللغوية -الفونيتيكا، ص: 52.

⁵ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 24.

وذكر بعض العلماء التجويد، أن الرئة هي التي تقوم بدفع الهواء الذي يعتبر مادة الصوت الأساسية¹.

ح-الوتران الصوتيان: وهما أكثر أعضاء الجهاز الصوتي أهمية، إذا أنهما العضوان اللذان باهتزازهما تحدث للصوت صفة الجهر، وبعدمه يكون الصوت مهموسا. وهما عضلتان متوازيتان².

و هما عبارة عن عضلة درقية اهرمية، ونسيج مرن عبارة عن رباط عظمي مرن³.

2-الصوت:

أ-الصوت لغة: صات، يصوت، ويصات نادى، كأصات وصوت، ورجل صات: صيد⁴.

ويقال: الصوت، الجرس، والجمع أصوات: قالبن السد ليتأصد وت صوت الإنسان وغيره، والصائت:الصائح، ورجل صيد: أي شديد الصوت.

ورجل صائت: حسن الصوت شديده، وكل ضرب من الأغنيات صوت من

الأصوات⁵.

يقول ابن فارس (395هـ) في مادة (صوت): "الصاد والواو والتاء أصل صحيح وهو الصوت، وهو جنس لكل ما وقر في أذان السامع، يقال هذا صوت زيد، ورجل صيد إذا كان شديد الصوت، وصائت إذا صاح⁶.

¹ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 87.

² - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 33.

³ - عصام نور الدين، علم الأصوات اللغوية -الفونيتيكا، ص: 57.

⁴ - مجد الدين محمد بن يعقوب الفيروز آبادي، كتاب القاموس المحيط، تحقيق: أنس محمد الشامي وزكريا جابر أحمد، مجلد 1، دار الحديث، القاهرة، 1429هـ/2008م، ص: 955.

⁵ - محمد حسين علي الصغير، كتاب الصوت اللغوي في القرآن، ص 13.

⁶ - أحمد حساني، مباحث في اللسانيات، ص: 67.

ب- الصوت في الاصطلاح:

الصوت: هو الأثر السمعي الناتج عن ذبذبة مستمرة ومطرودة لجسم من الأجسام، قد يسمع ذلك من احتكاك جسم بجسم آخر أو اصطدامه به، أو يسمع من الآلات الموسيقية الوترية والنفخية، أو من جهاز النطق عند الإنسان¹.

ويقال "الصوت هو كل ما تدركه حاسة السمع مهما كان نوعه أو هو اضطراب طبيعي خارجي يعرض لجميع الأجسام وخاصة الهواء"².

وعرفه اللغويون، مخرج الصوت بأنه "موضع ينحبس عنده الهواء أو يضيق مجراه عند النطق بالصوت"³.

والأصوات: هي الآثار السمعية التي تصدر طواعية واختيارا عن تلك الأعضاء المسماة تجاوزا أعضاء النطق، وهذه الآثار تظهر في صور ذبذبات معدلة وموائمة لما يصاحبها من حركات الفم بأعضائه المختلفة، مثال هذه الأصوات في العربية: أصوات الواو، والألف والياء⁴.

وعرف بأنه: "هو الهواء الخارج من داخل إنسان بقوة الإرادة، ويعرض له في مجراه تموج بسبب تضيق مجراه أو غلقه كلياً ثم إطلاقه"⁵.

"والصوت هو الحاصل من دفع الرئة الهواء المحتبس بالقوة الدافعة فيتموج، فيصطدم الهواء الساكن، فيحدث الصوت من قرع الهواء بالهواء المندفَع من الرئة"⁶.

¹ - أحمد حساني، مباحث في اللسانيات، ص: 69.

² - خولة طلب الإبراهيمي، مبادئ اللسانيات، دار القصبَة للنشر، حيدرة، الجزائر، ط2، ص 45.

³ - حسني عبد الجليل يوسف، علم كتابة اللغة العربية والإملاء - الأصول - والقواعد - والطرق، دار السلام، جمهورية مصر العربية، القاهرة، ط1، 1427هـ/ 2006م، ص: 47.

⁴ - كمال بشر، دراسات في علم اللغة، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، 1998م، ص: 17.

⁵ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 105.

⁶ - المرجع نفسه، ص: 101.

"والصوت سببه القريب تموج الهواء دفعة بسرعة وبقوة من أي سبب كان"¹.

3-الفونيم (الوحدة الصوتية):

فكرة الوحدة الأصواتية (الفونيم) حديثة نسبيا في علم اللغة، وفي علم الأصوات، وقد عرفت بأوجه مختلفة، بيد أن التفرقة بين الأصوات المادية لا تحصى من ناحية، وبين الوحدات الوظيفية (نماذج الأصوات، وأصنافها) من ناحية أخرى، تفرقة أدركها جميع العلماء الذين اهتموا بالمشكلات الأصواتية².

والفونيم هو مصطلح حديث، يطلق على أصغر وحدة صوتية لها وظيفة في بناء الكلمة، وقد شهدت الاختلافات الكثيرة التي نشأت بصدد هذا المصطلح تعريفا واستعمالا على بقائه متصدرا أكثر للقضايا اللغوية في العصر الحديث، حتى إن علم النطقيات يجذب بعض علماء الغرب وضع اسم له هو (علم الفونيمات)³.

"وقد عرفه تروبتسكوي بقوله: "الصورة العقلية للصوت".

وعرفه دانيال جونز: "هو أسرة من الأصوات -في لغة معينة- متشابهة الخصائص، مستعملة بطريقة لا تسمح لأحد أعضائها أن يقع في كلمة، في نفس السياق الصوتي الذي يقع فيه الآخر"⁴.

وعرفه ترنكا بأنه: "كل صوت قادر على إيجاد تغيير دلالي"، وكذلك التعريف

القائل: "أصغر وحدة صوتية عن طريقها يمكن التفريق بين المعاني"⁵.

¹ - أبي علي الحسين بن عبد الله بن سينا، أسباب حدوث الحروف، مطبوعات مجمع اللغة العربية، دمشق، ص: 56.

² - يرتيل لمبرج، علم الأصوات، ص: 220.

³ - عبد العزيز سعيد الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 224.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 224.

⁵ - المرجع نفسه، ص: 225.

ويعرفه العالم الإنجليزي دانيال جونز: "هو عائلة من الأصوات المترابطة فيما بينها في الصفات في لغة معينة..."¹.

وتعرفه المدرسة العقلية النفسية: "أن الفونيم صوت واحد له صورة ذهنية تجريدية، يستطيع المتكلم استحضارها في ذهنه ويحاول لاشعوريا، أن ينطقها في الكلام الفعلي..."².

ويعرفه تروبتسكوي: الفونيمات هي الوحدات الصوتية التي لا يمكن تقسيمها إلى عناصر صوتية متتابعة..."³.

وترى الواجهة النفسية أو العقلية أن الفونيم هو الصورة العقلية للصوت، أو هو: صوت مثالي نحاول تقليده في النطق، ولكننا نفشل في إنتاجه تماما كما نريد أو بنفس الصورة التي نسمعه بها"⁴.

أما الواجهة المادية: (سوسير) الذي حدده في: يجب أن يعتمد على أساسين: عضوي وسمعي."⁵

أما الواجهة الوظيفية فإنها ترى أن: الفونيم وحدة مناسبة للتعبير الألفبائي، لذلك يقصد بالفونيم معنى (الحرف) الذي هو أعم من الصوت."⁶

وقد حدد الدكتور تمام حسان صور الفونيم على هذا النحو:

1. صورة شفوية، نحو (ينبح).
2. صورة شفوية أسنانية، نحو (ينفع).
3. صورة أسنانية مفخمة، نحو (ينظر).

¹ - كمال بشر، علم الأصوات، دار غريب، القاهرة، 2000م، ص: 485.

² - المرجع نفسه، ص: 487.

³ - المرجع نفسه، ص: 488.

⁴ - أحمد محمد قدور، مبادئ اللسانيات، دار الفكر، دمشق، ط3، 1429هـ/2008م، ط1، 1996م، ص 144.

⁵ - المرجع نفسه، ص: 144.

⁶ - المرجع نفسه، ص: 145.

4. صورة لثوية أسنانية، نحو (تتسى).
5. صورة فيها تكرار، نحو (من رأى).
6. صورة فيها انحراف، نحو (من لام).
7. صورة غارية، نحو (ينجح).
8. صورة فيها غنة، نحو (من يكن).
9. صورة لهوية مفخمة، نحو (ينقل).
10. صورة طبقية، نحو (ينكر).

فأصل هذا كله النون في مخارجها¹.

ويعرف الفونيم أيضا: بأنه الوحدة المتميزة الصغرى التي يمكن أن تجزئ سلسلة التعبير إليها، وباعتباره 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 المنطوقة... وهو أصغر وحدة وظيفية في النظام الصوتي².

ويعرف الفونيم هو أصغر وحدة صوتية تتكون منها الكلمة، ويعد العنصر الأساسي في النظام التعبيري، ويعد الفونيم أحد التصورات الأساسية التي يجب وجودها في كل العلوم، لأنه يفيد في التحديد الدقيق لأي علم³.

¹ - أحمد محمد قدور، مبادئ اللسانيات، ص: 147-148.

² - عطية سليمان أحمد، في علم الأصوات... الفونيمات فوق التركيبية في القرآن الكريم، المقطع-النبر-التنغيم، جامعة السويس، الأكاديمية الحديثة للكتاب الجامعي، القاهرة، مصر، ص: 16.

³ - محمود سليمان ياقوت، فقه اللغة وعلم اللغة، نصوص ودراسات، دار المعرفة الجامعية، كلية الآداب، جامعة طنطا، 1995، ص: 200، 201.

"وحين الحديث عن الفونيم في اللغة العربية، فإننا نشير إلى أن الأصوات المفردة عبارة عن مجموعة من الفونيمات، فكلمة (تاء): يمكن أن تحل محلها الدال (د) فالتاء فونيم، والدال فونيم...¹.

4-المقطع (الوحدة الصوتية):

يعرف المقطع: هو وحدة أو مجموعة تحتوي على صوت صائت واحد وحده أو مع صوامت أقلها واحد يضمها نظام معين².

أما أشكال المقطع فتختلف من لغة إلى أخرى تبعا لقواعد كل لغة في التشكيل الصوتي، كالمقطع المكون من صامت واحد والمقطع المكون من صامتين والمقطع المكون من صائت واحد³.

وفي العربية خمسة أشكال من المقاطع هي:

1. صامت + صائت قصير ()، وهو مقطع قصير مفتوح.
2. صامت + صائت طويل (ي)، وهو مقطع متوسط مفتوح.
3. صامت + صائت قصير + صائت (يَ)، وهو مقطع متوسط مغلق.
4. صامت + صائت طويل + صائت (باب)، وهو مقطع طويل مغلق⁴.
5. صامت + صائت قصير + صامت + صامت (عبد)، وهو مقطع طويل مضاعف الإغلاق⁵.

"والمقاطع الصوتية نوعان: متحرك "Open" وساكن "Closed"، والمقطع المتحرك هو الذي ينتهي بصوت لين قصير أو طويل، أما المقطع الساكن فهو ينتهي بصوت

¹ - محمود سليمان ياقوت، فقه اللغة وعلم اللغة، ص: 203.

² - أحمد محمد قدور، مبادئ اللسانيات، ص: 155.

³ - المرجع نفسه، ص: 156.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 157.

⁵ - المرجع نفسه، ص 158.

ساكن، فالفعل الماضي الثلاثي "فتح" يتكون من ثلاثة مقاطع متحركة، في حين أن مصدر هذا الفعل "حُح" " يتكون من مقطعين ساكنين"¹.

وأنواع النسيج في المقاطع العربية خمسة فقط هي:

1. صوت ساكن + صوت لين قصير.
2. صوت ساكن + صوت لين طويل.
3. صوت ساكن + صوت لين قصير + صوت ساكن.
4. صوت ساكن + صوت لين طويل + صوت ساكن.
5. صوت ساكن + صوت لين قصير + صوتان ساكنان².

ويعرفه عبد الوهاب القرطبي "فالحروف هي مقاطع للصوت الخارج من النفس ممتدا مستطيلا، فتمنعه عن اتصاله بغايته، فحيثما عرض ذلك المقطع سمي حرفا، وسمي ما يسامته ويحاذيه من الحلق والقم واللسان والشفيتين مخرجا"³.

"والأصوات عادة تتجمع في وحدات تكون تلك الوحدات أكبر من الأصوات بالضرورة، لأنها أطول مسافة صوتية، فتشكل في أكثر من صوت وحدة صوتية معينة، وأهم هذه الوحدات هو المقطع الذي تذوقه ابن جني، فرأى فيه ما يثني الكلام عن استتطالته وامتداده تارة، وما تحس به صدى عند تغير الحرف غير الصدى الأول تارة أخرى"⁴.

والتعريف البسيط للمقطع: "تأليف أصواتي بسيط، تتكون منه واحدة أو أكثر كلمات اللغة، متفق مع إيقاع التنفس الطبيعي، ومع نظام اللغة في صوغ مفرداتها"⁵.

¹ - إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مكتبة الأنجلو المصرية، ط5، 1975م، ص: 159، 160.

² - المرجع نفسه، ص: 164.

³ - غانم قدوري، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 107.

⁴ - محمد حسين علي الصغير، الصوت اللغوي في القرآن، ص: 63.

⁵ - المرجع نفسه، ص: 63.

ويعرف بأنه: تأليف أصواتي بسيط، تتكون منه واحدا، أو أكثر -كلمات اللغة- متفق مع إيقاع التنفس الطبيعي ومع نظام اللغة في صوغ مفرداتها¹.

أ-المعنى اللغوي للمقطع:

جاء في اللسان "مقطع كل شيء ومنقطعة: آخره، حيث ينقطع كقاطع الرمال والأودية الحرة وما أشبهها ومقاطع الأودية: مآخبرها، ومنقطع كل شيء: حيث ينتهي إليه طرفه.. المقطع: أي الآخر أو الخاتمة".

ب-المعنى الاصطلاحي:

الأصوات اللغوية كما ينطقها الإنسان، تخرج مجموعات كل مجموعة تسمى مقطعا، قد يكون صوتين اثنين مثل كلمة (كتب) المكونة من ثلاثة مقاطع وقد تكون أكثر مثل كلمة (أكتب) المكونة من مقطعين اثنين².
والمقاطع في العربية أنواع خمسة:

مقطع قصير: ولا يكون إلا مفتوحا، ويتألف من (صامت + صائت) مثل: (ك) في (كتب).

مقطع متوسط مفتوح: ويتألف من (صامت + صائت طويل)، مثل: (كا) في (كاتب).
مقطع متوسط مغلق: ويتألف من (صامت + صائت قصير + صامت)، مثل: (ب) في (كاتب) (ب).

مقطع طويل مغلق بصامت: ويتألف من (صامت + صائت طويل + صامت) مثل: (عام)³.

مقطع طويل مغلق بصامتين: ويتألف من (صامت + صائت قصير + صامتان)، مثل: (نهر) ولا يكون إلا في الوقف.

¹ - عطية سليمان أحمد، في علم الأصوات... الفونيمات فوق التركيبية في القرآن الكريم، ص: 27.

² - عبد العزيز سعيد الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص 274.

³ - المرجع نفسه، ص: 278.

مقطع زائد الطول: ويتألف من (صامت + صائت طويل + صامتان) مثل (سار) وهو لا يكون إلا في الوقف في آخر الكلام مثل (إشـ) (ماـ) (جـافـ) بالتشديد¹.

ويقول تمام حسان: استطعنا أن نقرر أن تراكيب المقاطع العربية كما يأتي:

1-ص: وهو المقطع الأقصر الذي يمثل حرفا صحيحا تتشكل بالسكون مثل: لام التعريف.

2- ص ح: وهو المقطع القصير الذي يمثله الحرف المتحرك المتلو بحرف آخر متحرك وذلك كما في حروف "كتب" التي تمثل مقاطع هي: ك ت ب.

3-ص م: وهو المقطع المتوسط المفتوح الذي يمثله الحرف الذي يعقبه مدّ مثل "ما" النافية و"في" الجارة.

4-ص ح ص: وهو المقطع المتوسط المقفل الذي يمثله الحرف المتحرك المتلو بحرف آخر ساكن نحو "لم" النافية و"قم" فعل أمر.

5-ص م ص: وهو المقطع الطويل بالمد والإسكان مثل "قال" و"باع".

6-ص ح ص ص: وهو المقطع الطويل بالتقاء الساكنين، ويكثر في الوقف في غير الوقف².

أنواع المقاطع³:

المقاطع	الأنواع الأساسية	الأنواع المتفرعة منها
في جميع حالات النطق	صامت + صائت	صامت + صائت قصير
		صامت + صائت طويل
		صامت + صائت قصير + صامت
		صامت + صائت طويل + صامت
في حالات الوقف فقط	صامت + صائت + صامت + صامت	صامت + صائت قصير + صامت + صامت

¹ - عبد العزيز سعيد الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص 279.

² - تمام حسان، اللغة العربية معناها ومبناها، دار الثقافة، الدار البيضاء، المغرب، طبعة 1994، ص: 69.

³ - بسام بركة، علم الأصوات العام - أصوات اللغة العربية، مركز الإنماء القومي، لبنان، ص: 146.

5-الصوائت والصوامت:

يقول عبد الصبور شاهين: "والأصوات التي تتكون منها الكلمة، تنقسم بالضرورة إلى نوعين: نوع الصوامت، ونوع الحركات.

ووصف الصوت بأنه صامت يعني طبيعته صامتة، وهو ما يسمى "consonne"، بخلاف وصفه بأنه حركة، وهي في الفرنسية voyelle.¹

وتختلف الصوامت عن الحركات في أمر جوهري هو طريقة إنتاجها، فالصوت ينتج أساسا من اندفاع هواء الرئتين، بضغط الحجاب الحاجز، فيمر في طريقه بالحنجرة والفم إلى الخارج، وهو ما يسمى بعملية الزفير... وقد يتحرك الوتران الصوتيان عند مرور الهواء بها في صورة ذبذبة، فينتج الصوت المهموس، والجهر والهمس صفتان تشترك فيها الصوامت والحركات على سواء على الرغم من دقة ملاحظة الهمس في الحركات.²

وفي العربية ثلاث حركات قصيرة هي: الكسرة والضمة والفتحة، وتقابلها في الألفباء العربية نظائرها الطويلة الثلاث وهي: ياء المد، واو المد، وألف المد.³

أ-تعريف الصائت (الحركة):

تعريف الحركة لغة: جاء في اللسان: "الحركة: ضد السكون، حرك يحرك حركة وحركا، وحركة فتحرك".

تعريف الحركة في الاصطلاح: هي صوت مصوت قصير مثل الفتحة أو الضمة أو الكسرة أو طويل مثل الألف، وواو المد وياء المد.⁴

¹ - عبد الصبور شاهين، المنهج الصوتي للبنية العربية، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، 1400هـ/1980م، ص: 26.

² - المرجع نفسه، ص: 27.

³ - سلمان حسن العاني، التشكيل الصوتي في اللغة العربية، النادي الأدبي الثقافي، جدة، السعودية، ط1، 1403هـ/1983م، ص: 38-39.

⁴ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 221.

وقد استعمل علماء التجويد مصطلحا هو (الذائب) مقابلا للأصوات غير المصوتة التي سموها الأصوات الجامدة، وهي تسمية لم تشع كثيرا، إلا أن من علماء التجويد من استعمل مصطلح الفارابي (الصوت)¹.

وتعرف الحركة من الناحية الأكوستيكية، بأنها ظاهرة ناجمة عن تغير طولي في معدل سرعة الصوت، وكون التغير طوليا يعني أن التغير ناجم عن طريقة منشأ الصوت، بحيث تكون سرعة التردد في الحركات، مغايرة لسرعة التردد التي نلاحظها في الأصوات الأخرى (الصوامت)².

وتحدث عبد الوهاب القرطبي عن (الصائت) قائلا: وإنما سميت مصوتة، لأن النطق بهن يصوت أكثر من تصويته بغيرهن، لاتساع مخارجهن وامتداد الصوت بهن". قال الداني: "سميت ممدودة لأن الصوت: يمتد بها بعد إخراجها من موضعها...". وقرر علماء التجويد أنها (أي الصوائت) ثلاثة أصوات: الألف والياء والواو المسبوقين بحركة من جنسها³.

وأضاف عبد الوهاب القرطبي قائلا: "أما الحركات فهي أبعاض حروف المد واللين التي هي الألف، ولا يكون ما قبلها إلا مفتوحا، والوا إذا كان ما قبلها منها، وإذا كانت هذه الحروف ثلاثة، وجب أن تكون الحركات التي هي أبعاض لها ثلاثا، وهي الضمة والكسرة والفتحة، فالضمة بعض الواو، والكسرة بعض الياء، والفتحة بعض الألف⁴.

ويجمع الصائت جمع تكسير على صوائت، وقد دعاه البعض الصوت المتحرك، أو صوت العلة، ومن أمثلته: (الفتحة، الضمة، والكسرة)، وهي الأصوات التي لا يعترضها عضو من أعضاء النطق، ولا تنطق بمخرج صوتي يثنى عن امتداده -الهواء

¹ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 223.

² - سمير شريف إستيتية، الأصوات اللغوية (رؤية عضوية ونطقية فيزيائية)، دار وائل للنشر، عمان، الأردن، ط1، 2003م، ص: 206.

³ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 293.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 295.

الصادر عن الحنجرة-، لا يعوقه عائق حتى ينفذ، ويمثل هذا النوع: أصوات المد أو اللين أو العلة (الألف، الواو، والياء، حال السكون الواو والياء)، وتعد الحركات القصيرة أبعاض هذه الأصوات أو جزءاً منها، لكنها لا تبلغ، ولا تغني مقدارها من ناحية الطول، وكم الهواء المندفع¹.

ب-تعريف الصامت:

ويقصد بها (الصوامت) تلك الأصوات التي يتعرض تيار الهواء الصادر من الرئتين، في أثناء إنتاجها، إلى قدر كبير من التضيق، والتوتر، والاحتكاك، والغلق، في بعض الأحيان².

وتختلف الصوامت عن الحركات في أمر جوهري، هو طريقة إنتاجها، فالصوت ينتج أساساً من اندفاع هواء الرئتين، بضغط الحجاب الحاجز، فيمر في طريقة بالحنجرة والفم إلى الخارج، وهو ما يسمى بعملية الزفير، وقد يتحرك الوتران الصوتيان عند مرور الهواء بهما في صورة ذبذبة، فينتج الصوت المجهور، وقد لا يتحرك الوتران، فينتج الصوت المهموس... والجهر والهمس صفتان تشترك فيهما الصوائت والحركات (الصوائت) على سواء على الرغم من دقة ملاحظة الهمس في الحركات (الصوائت)³.

...ويجمع الصامت جمع تكسير على صوامت، وهي الأصوات التي تتعلق بمخرج معين، حيث يعترض الهواء الخارج من الحنجرة أثناء أداء الصوت المراد اختياره، ويشكل هذا النوع معظم أصوات العربية، عدا الحركات القصيرة والطويلة، وللصامت أسماء مختلفة، فقد دعاه البعض الساكن، أو الصوت الصحيح، ومن أمثله: (ب)، (ت)، (س)،

¹ - الطالب سفيان بحافي، التنوعات الدلالية للصوائت العربية، أطروحة مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه في اللسانيات، قسم اللغة العربية وآدابها، جامعة وهران، 2016/2017، ص: 10.

² - محمد جواد النوري، علم الأصوات العربية، عمان، الأردن، ط1، 1996م، ص: 132.

³ - عبد الصبور شاهين، المنهج الصوتي للبنية العربية، ص: 27.

(ف)...الخ، ومما يذكر أن للصامت مكان نطق محدد وناطق محدد، وأن الصامت وقفي أو مزجي أو احتكاكي أو جانبي أو تكراري أو ارتدادي أو ألفي¹.

خصائص الصوائت العربية²:

الصائت	طريقة الكتابة	المدة	وضع اللسان/ وموضع اقترابه من سقف الفم	الشفتان	فتحة الفم
الفتحة /a/	«.....»	قصير	وسطي/ وسط الحنك الصلب	محايد	مفتوح
الفتحة الممدودة /ā/	«ا،ى»	طويل			
الكسرة /i/	«.....»	قصير	أمامي/ مقدم الحنك الصلب	مشدود (منفرج)	مغلق
الكسرة الممدودة /ī/	«ي»	طويل			
الضمة /u/	«.....»	قصير	خلفي/ لهوي	مدور	مغلق
الضمة الممدودة /ū/	«و،وا»	طويل			

¹ - ينظر: الطالب سفيان بحافي، التنوعات الدلالية للصوائت العربية، ص: 10.

² - محمد جواد النوري، علم الأصوات العربية، ص: 137.

جدول الصوامت وأنصاف الصوائت العربية¹:

الصوامت	الشفثانية	الأسنانية الشفوية	الأسنانية	النخروبية	الحنكية	الطبقية	اللهوية	الحلقية	الحنجرية (المزمارية)
المجهورة	ب			د، ض					الهمزة
المهموسة				ت، ط		ك	ق		الهمزة
المجهورة			ذ، ظ	ز	ج	غ	غ	ع	
المهموسة		ف	ت	س، ص	ش	خ	خ	ح	هـ
المجهورة	م			ن					
المجهورة			ل	ل					
المجهورة				ر					
أنصاف الصوائت	و			ي					

¹ - محمد جواد النوري، علم الأصوات العربية، ص: 127.

المبحث الثالث: الدراسة الفونولوجية (الظواهر الصوتية فوق التركيبية)

1-النبر:

"النبر هو نشاط في جميع أعضاء النطق في وقت واحد، فعند النطق بمقطع منبور، نلاحظ أن جميع أعضاء النطق تنشط غاية النشاط، إذ تنشط عضلات الرئتين نشاطا كبيرا، كما تقوى حركات الوترين الصوتيين ويقتربان أحدهما من الآخر ليسمح بتسرب أقل مقدار من الهواء، فتعظم لذلك سعة الذبذبات، ويترتب عليه أن يصبح الصوت عاليا واضحا في السمع، هذا في حالة الأصوات المجهورة، أما مع الأصوات المهموسة فيبتعد الوتران الصوتيان أحدهما عن الآخر أكثر من ابتعادهما مع الصوت المهموس غير المنبور، وبذلك يتسرب مقدار أكبر من الهواء¹.

لقد تكلم الدكتور محمد حسين علي الصغير عن الفرق بين النبر والتنغيم وأشار إلى قول ابن جني (ت 392هـ) "وتشير ألفاظ التطويح والتطريح والتفخيم من خلال معانيها اللغوية إلى رفع الصوت وانخفاضه والذهاب به كل مذهب، وهي على هذا إشارة إلى النبر، وليس النبر غير عملية عضوية يقصد فيها ارتفاع الصوت المنبور وانخفاضه، كما أن تميط الكلام، وزوي الوجه وتقطيبه، مظهر من المظاهر التي تستند عليها ظاهرة التنغيم"².

وتحدث عطية سليمان أحمد عن النبر قائلا "لقد قدم العلماء تعريفات عديدة للنبر منها: أنه عبارة عن البروز الذي يعطي لمقطع واحد داخل ما تشكل الوحدة البروزية التي تتطابق في معظم اللغات وهي ما تسمى الكلمة"، وعند إبراهيم أنيس "عبارة عن نشاط في جميع أعضاء النطق في وقت واحد".

¹ - إبراهيم أنيس: الأصوات اللغوية، ص: 150.

² - محمد حسين علي الصغير، الصوت اللغوي في القرآن، ص: 28.

ويعرفه د. تمام حسان: أن الصوت الذي يتم عنده الانتقال من طبقه صوتية إلى طبقة صوتية أخرى...¹.

ويعرفه جونز: فالنبر إذن نشاط ذاتي للمتكلم ينتج عنه نوع من البروز لأحد الأصوات أو المقاطع المناسبة لما يحيط به.²

ثم تكلم عن وظائف النبر: ويستخدم أيضا للتفريق بين المعاني، أو الصيغ عن طريق تغيير مكانه، ويستخدم أيضا في وظيفة تشترك فيها كل اللغات النبرية وغير النبرية، وهي الدلالة على معان إضافية، كالتأكيد أو الانفعالية.³

ثم تكلم عن أنواع النبر: "النبر الأولي أو الرئيس: يكون بالكلمات والصيغ جميعا لا يخلو منه واحدة، والنبر الثانوي: يكون في الكلمة أو الصيغة الطويلة نسبيا"⁴.

وينقسم النبر بحسب "القاعدة من حيث القوة والضعف إلى قسمين: النبر الأولي، ويكون في الكلمة أو الصيغة الطويلة نسبيا بحيث يمكن لهذه الكلمة أن تبدو للأذن كما لو كانت كلمتين، أو بعبارة أكثر دقة عندما تشتمل الكلمة على عدد من المقاطع يمكن أن يتكون منه وزن كلمتين عربيتين، فكلمة "مستحيل" مثلا: يمكن من مقاطعها أن تكون وزن كلمتين عربيتين "بعد- ميل" ومن ثم تشتمل على نبر أولي على المقطع الأخير ونبر ثانوي على المقطع الأول منها ويبقى المقطع الأوسط وهو ما يقابل الدال المفتوحة دون نبر"⁵.

النبر في اللغة: البروز والظهور، ومنه المنبر في المساجد ونحوها.

¹ - عطية سليمان أحمد، في علم الأصوات... الفونيمات فوق التركيبية في القرآن الكريم، ص: 45.

² - المرجع نفسه، ص: 48.

³ - المرجع نفسه، ص: 50.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 51.

⁵ - تمام حسان، اللغة العربية معناها ومبناها، ص: 172.

وفي الاصطلاح: يعني نطق مقطع من مقاطع الكلمة بصورة أوضح وأجلى نسبيا من بقية المقاطع¹.

والمعروف -كما يقول أحمد مختار عمر-: "أن اللغة العربية لا تستخدم النبر «كفونيم» بمعنى أنه لا يستخدم كملح تمييزي في «ثنائي اصغر» يكون معنى الطرف المنبور فيه مخالفا لمعنى الطرف غير المنبور"²، ويفهم من قوله أن النبر موجود في العربية، غير أنه ليس له دور دلالي، وهذا متعلق بنبر الكلمة، أما نبر الجملة، وهو نبر كلمة من كلماتها فإن له دروا في الدلالة، ومثاله الجملة الآتية:

-سافر أخوك أمس؟

-سافر أخوك أمس؟

-سافر أخوك أمس؟

ففي الحالة الأولى وقع النبر على (سافر)، مما يدل أن الاستفهام على السفر، فالسائل يشك في وقوعه أصلا، أما في الحالة الثانية وقع النبر على (أخوك)، مما يدل أن الاستفهام عن الفاعل، لأن السفر متحقق، وإنما الشك فيمن سافر، وفي الحالة الثالثة، وقع النبر على (أمس)، وهذا يدل أن السائل لا يشك في السفر، ولا فيمن سافر، ولكن شكه في زمن السفر متى هو³.

2-التنغيم:

المعنى اللغوي: جاء في اللسان قوله: "النعمة: جرس الكلمة، وحسن الصوت في القراءة وغيرها -النعمة: الكلام الخفي، والنعمة: الكلام الحسن... وسكت فلان فما نغم وما تنغم بمثله.

¹ - ينظر: بشر كمال، علم الأصوات، ص: 512.

² - عمر أحمد المختار، دراسة الصوت اللغوي، ص: 357.

³ - ينظر: أنيس إبراهيم، الأصوات اللغوية، ص: 175.

والمعنى الاصطلاحي: هو: تتابعات مطردة من مختلف أنواع الدرجات الصوتية على جملة كاملة، أو أجزاء متتابعة، وهو وصف للجمل وأجزاء الجمل، وليس للكلمات المختلفة المنعزلة¹.

وقد ترجمه الدكتور أنيس، بموسيقى الكلام، والدكتور شاهين بالنبر الموسيقي، وسماه الدكتور فاضل السامرائي، النغمة الصوتية².

ومصطلح التنغيم، يعني: طرق النطق المتعددة للجملة الواحدة، التي يختلف معناها باختلاف نوع التموجات الصوتية التي تصاحب نطقها، وهو باختصار: موسيقى الكلام، أو هو العنصر الموسيقي في نظام اللغة³.

والتنغيم يعني: عادة بمتابعته صوت المتكلم في التغيرات الطارئة عليه أصواتيا بما يلائم توقعات النفس الإنسانية للتعبير عن الحالات الشعورية واللاشعورية⁴.

يعرف مصطلح التنغيم بأنه التغيرات التي تحدث في درجة الجهر في الكلام المتصل، أي إعطاء الكلام نغمات معينة. تنتج من اختلاف درجة الصوت الناتجة عن التغيير في نسبة ذبذبة الوترين الصوتيين التي تحدث نغمة موسيقية. فالتنغيم بهذا المعنى يدل على العنصر الموسيقي في نظام اللغة، ويرتبط بالتنغيم شأن الفونيمات فوق التركيبية بالنظام الصوتي، أي أن كل لغة، بل كل لهجة تتميز بعادات مخصوصة.

"... ونقول أن للتنغيم مستويات متباينة كأن يكون تنغيمًا عاليًا أو هابطًا أو محايدًا، وقد يقع هذا كله على مستوى الجملة أو الكلمة، فقد يتساءل أحدهم في سياق موقف كلامي، فيقول: (هل ليلي في الدار) ويسأل آخر السؤال نفسه بأداء آخر فيقول:

¹ - عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، ص: 263.

² - المرجع نفسه، ص: 263.

³ - بسام مصباح أغبر، الفونيم وتجلياته في القرآن الكريم، درجة ماجستير، كلية الدراسات العليا، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين، 2014م، ص: 40.

⁴ - والي دادة عبد الحكيم، محاضرات في علم الأصوات، كلية الآداب واللغات، قسم اللغة والأدب العربي، جامعة أبي بكر بلقايد، تلمسان، 2015/2014م، ص: 33.

(ليلى في الدار) فهاتان الجملتان تحملان معنى واحداً، وهو السؤال عن وجود ليلى في الدار، الأولى: مصدره بأداة استفهام، والثانية: خلية من أداة الاستفهام تتخذ من التنغيم استبدالاً له... فإذا نطق أحدهم فقال: (جميلة) بنغمة مستوية، دلت على أنه يريد الإخبار عن جمالها، فإذا استبدلت بالنغمة المستوية نغمة صاعدة تحولت دلالة الجملة إلى الاستفهام أو التعجب¹.

ولو جئنا إلى جملة من مثل: "ماذا تقرأ، شكسبير؟"، فنطقنا كلمة شكسبير بنغمة مستوية لدلت على النداء، ولو استبدلنا النغمة المستوية بصاعدة لتحولت دلالاته من النداء إلى الاستفهام أو التعجب، ولو غيرنا هذه النغمة الصاعدة إلى نغمة مستوية هابطة، لدلت على السخرية².

لقد عرفه أحمد كشك على أنه العنصر الموسيقي في الكلام، ويبدو ذلك العنصر في ارتفاعات وانخفاضات أو تنويعات صوتية تسمى نغمات الكلام، والتنغيم مثله مثل النبر هو مظهر صوتي يعترى الكلام المنطوق، كما أنه قد يستنتج من النص المكتوب، ولقد أعطى أحمد مختار عمر مثالا على ذلك من خلال كتابه (علم الدلالة) ص 13 الآية من سورة يوسف لما فقد صواع الملك في قلوبه فطلى ﴿جَزَّ أَوْهُ﴾ إن كُنتُمْ كَأَذِ بَقِيلُوا، جَزَّ أَوْهُ وَوَدَّجِهِ فَهِي وَ جَزَّ أَوْهُ ﴿﴾. يقول: فلا شك أن التنغيم جملة قَالُوا ﴿جَزَّ أَوْهُ﴾ بنغمة استفهامية جَمَلَةٌ قَالُوا وَوَدَّجِهِ فَهِي وَ جَزَّ أَوْهُ﴾ بنغمة التقرير سيقرب معنى الآيات إلى الأذهان ويكشف عن مضمونها³.

والتنغيم هو درجة الصوت التي تصدر عن المتكلم، وتتحكم فيها آلة داخلية، هي الأوتار الصوتية (شدة أو ضعفا) فتجعل الصوت شديداً أو ضعيفا حسب كمية الهواء الخارج عبر تلك الأوتار، وشدته أو ضعفه عند احتكاكه بها، فهو عبارة عن تتابعات

¹ - وليد حسن، الظواهر الصوتية فوق التركيبية في العربية، دراسات العلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد 36، العدد 3، 2009م، ص: 657.

² - المرجع نفسه، ص: 657.

³ - عبد القادر البار، الوظيفة الصوتية والدلالية اللغوية، ص: 164.

مطرده من مختلف أنواع الدرجات الصوتية على جملة كاملة أو أجزاء متتابعة، وهو خاص بالجملة أو أجزاء الجملة وليس للكلمات المختلفة المنعزلة وهو الصور العامة التي تتمثل في مجموعة النغمات التي تشمل نوع خاص من أنواع الحدث اللغوية.

ويمكن تعريف التنغيم بأنه: ارتفاع الصوت وانخفاضه أثناء الكلام، وتكاد الأمثلة القليلة لتطبيق دراسة التنغيم في اللغة العربية تقصر في استخدام التنغيم للتفريق بين الجملة الخبرية والجملة الاستفهامية، وكذلك الجملة التعجبية، فالتنغيم عنصر أساسي في تميز هذا النوع من الجمل¹.

¹ - غانم قدوري الحمد، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، ص: 478.

الفصل الثاني

الفاصلة في القرآن الكريم

المبحث الأول: الفاصلة

1-تعريف الفاصلة

2-الفاصلة قديما (عند القدامى)

3-الفاصلة حديثا (عند المحدثين)

المبحث الثاني: أنواع الفواصل وطرق ضبطها وفوائدها

1-أنواع الفواصل

2-طرق معرفتها وضبطها

3-فوائد معرفتها

المبحث الثالث: علاقة الفاصلة بسياقها

1-التمكين

2-التصدير

3-التوشيح

4-الإيغال

المبحث الأول: الفاصلة

1-تعريف الفاصلة:

أ-الفاصلة لغة: "الفصل: الحاجز بين الشيئين، وكل ملتقي عظمين من الجسد، كالمفصل، والحق من القول، ومن الجسد موضع الصدِّك وبين كل مفصلين وصلٌ . وعند البصريين كالعماد عند الكوفيين، والقضاء بين الحق والباطل كالفيصل. وفطم المولود كالافتصال.

والفاصلة: الخزة تفصل بين الخرتين في النظام، وقصدَلَ الظَّمُّ . وأواخر آيات التنزيل فواصل منزلة قوافي الشعر الواحدة فاصلة، وحكمٌ وفيصلٌ : ماضٍ¹.

"والفاصلة (،): تستعمل بفصل بعض أجزاء الكلام عن بعض، وبين الجمل التي يتركب من مجموعها كلام تام مفيد، والفاصلة المنقوطة (؛): توضع للدلالة على أن يقف القارئ عندها وقفة متوسطة وتوضع بين جملتين تكون الثانية منها سببا في الأولى، وتوضع بين جملتين تكون الثانية سببا للأولى².

"والفاصلة: لمادَقْطَلَ (في اللغة العربية عدد من المعاني المتلاقية ترادفا أو تضادا، منها الفصل: بون ما بين الشيئين. والفصل من الجسد: موضع المفصل وبين كل فصلين وصل. مثلا ذلك: الحاجز بين الشيئين. والفاصلة: الخزة التي تفصل بين الخرتين في النظام/وقد فصلَ الظَّمُّ . وعقدُ فصلٌ ، أي جعل بين كل لؤلؤتين خرزة، ومثله الفصل: القضاء بين الحق والباطل، وقريب منه: فصل من الناحية: أي خرج منها³.

¹ - مجد الدين محمد بن يعقوب الفيروز آبادي، القاموس المحيط، تحقيق محمد نعيم القرقسوسي، ط8، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، 1426هـ/2005م، ص: 1042.

² - مسني عبد الجليل يوسف، علم كتابة اللغة العربية والإملاء، ط1، دار السلام، جمهورية مصر العربية، القاهرة، 1427هـ/2006م، ص: 141-142.

³ - محمد الحسناوي، الفاصلة في القرآن، ط2، دار عمار للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 1421هـ/2000م، ص23.

ب-الفاصلة اصطلاحاً: قالوا في تعريف الفاصلة: "هي كلمة آخر الآية كقافية الشعر وقرينة السجع، وقال الداني: كلمة آخر الجملة... وقال القاضي أبو بكر: الفواصل حروف متشاكلة في المقاطع توجب حسن إفهام المعاني..."¹.

والفاصلة: "الحاجز في الخيمة، والفاصلة في علم العروض: ثلاثة أو أربعة متحركات يليها ساكن، فإن كان الساكن بعد ثلاثة متحركات تسمى: الفاصلة الصغرى، كقولك: سكنوا مدناً، وإن كان الساكن بعد أربعة متحركات تسمى: الفاصلة الكبرى، كقولك: قتلهم ملكنا"².

واستخدمت الفاصلة اصطلاحاً في عدد من علوم العربية "ففي النحو: الفصل عند البصريين" بمنزلة العماد عند "الكوفيين" كقوله عز وجل ﴿لِي كَانَ هَذَا هُوَ الْحَقِّ مِمَّنْ عِنْدِكَ...﴾ [سورة الأنفال، الآية 32] كقوله: "هو" فصل أو عماد.

وفي العروض:

أ-الفصل هو كل عروض بنيت على ما لا يكون في الحشو، إما صحة وإما إعلال، كمفاعلين في الطويل.

ب- الفاصلة الصغرى: من أجزاء البيت هي السببان المقرونان، وهو ثلاث حركات بعدها ساكن نحو: "قتلت" فإذا كانت أربع حركات بعدها ساكن مثل "قتلهم" فهي الفاصلة الكبرى.

وفي علامات الترقيم: الفاصلة (،): علامة للوقف الذي يكون بسكوت المتكلم أو القارئ سكوتاً قليلاً جداً، لا يحسن معه التنفس، وتسمى "الشولة" وتصلح في العربية

¹ - السيد خضر، فواصل الآيات القرآنية -دراسة بلاغية دلالية-، ط2، مكتبة الآداب، القاهرة، 1430هـ/2005م، ص:49.

² - السيد أحمد الهاشمي، صناعة شعر العرب، تعليق: علاء الدين عطية، ط3، مكتبة دار البيروتية، 1427هـ/2006م، ص: 14، 15.

لسبعة مواضع، ويعرف الوقف عليها بالوقف الناقص، وفي علوم القرآن: أواخر الآيات في كاتب الله عز وجل فواصل بمنزلة قوافي الشعر، -جل كتاب الله- واحدتها فاصلة¹.
وعرفها الرماني بقوله: "الفواصل حروف متشاكلة في المقاطع توجب حسن إفهام المعاني"².

وعرفها الدكتور فضل عباس: "يقصد بالفاصلة القرآنية ذلك اللفظ الذي ختمت به الآية"³.

2-الفاصلة قديما:

لقد انتبه (انشغل) العلماء إلى الفاصلة القرآنية قديما وحديثا، ومن هذا الجانب سوف نتناول أهم ما أشار إليه العلماء حول ظاهرة الفاصلة القرآنية كما يلي:
أ-السيوطي: تحدث الإمام السيوطي في كتابه (الإتقان) بإسهاب عن فواصل الآيات، حيث عرف الفاصلة بقوله: هي كلمة آخر الآية، كقافية الشعر وقرينة السجع، وفرق بين الفواصل ورؤوس الآي، قال: الفاصلة هي الكلام المنفصل عما بعده، والكلام المنفصل قد يكون رأس آية، ثم أشار إلى أن لمعرفة الفواصل طرقتان: توقيفي، وقياسي: أما التوقيفي: فما ثبت أنه ﷺ وقف عليه دائما تحققنا أنه فاصلة، أما وصله دائما تحققنا أنه ليس بفاصلة.

أما القياسي: فهو ما ألحق من المحتمل غير المنصوص بالمنصوص لمناسب، ولا محذور في ذلك، لأنه لا زيادة فيه ولا نقصان⁴.

¹ - محمد الحسناوي، الفاصلة في القرآن، ط2، دار عمار للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 1421هـ/2000م.

² - الرماني والخطابي وعبد القاهر الجرجاني، ثلاث رسائل في إعجاز القرآن، تحقيق: محمد خلف الله ومحمد زغول سلام، دار المعارف، مصر، ط3، 1994، ص: 97.

³ - فضل حسن عباس، إعجاز القرآن الكريم، ص: 225.

⁴ - جلال الدين السيوطي، الإتقان في علوم القرآن، تعليق: مصطفى شيخ مصطفى، بيروت، لبنان، ط1، 1429هـ/2008م، ص: 609.

وتحدث السيوطي عن علاقة الفاصلة بالقافية، قال: لا يجوز تسمية الفواصل قوفي إجماعاً، لأن الله تعالى لما سلب عنه اسم الشعر وجب سلبُ القافية عنه أيضاً، لأنها منه، وخاصة به في الاصطلاح، وكما يمتنع استعمال القافية فه يمتنع استعمال الفاصلة في الشعر، لأنها صفة لكتاب الله تعالى فلا تتعداه¹.

ثم تحدث عن العلاقة بين الفاصلة والسجع، قال: نوا إنما لم يجئ القرآن على أسلوب واحد، لأنه لا يحسن في الكلام جميعاً أن يكون مستمراً على نمط واحد، لما فيه من التكليف، ولما في الطبع من الملل، فلهذا أوردت بعض آي القرآن متماثلة المقاطع، وبعضها غير متماثل².

ثم تكلم عن المناسبة بين الفواصل، حيث قال: اعلم أن المناسبة أمر مطلوب في اللغة العربية، يرتكب لها أمور من مخالفة الأصول، وقد تتبعت الأحكام إلى وقعت في آخر الآي مراعاة للمناسبة فعثرت منها على نيف عن الأربعين حكماً³.

ثم بين أن فواصل القرآن لا تخرج عن أحد أربعة أشياء: التمكين والتوشيح، والتصدير، والإيغال⁴.

وأسهب أيضاً في الحديث عن أقسام الفواصل، فقسمها إلى أقسام: مطرف، ومتواز، ومرصع، ومتوازن، ومتماثل⁵.

ب- الزركشي: قال: "الفاصلة: هي كلمة آخر الآية، كقافية الشعر وقرينة السجع".

¹ - جلال الدين السيوطي، الإتيقان في علوم القرآن، 610.

² - المرجع نفسه، ص: 612.

³ - المرجع نفسه، ص: 313.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 316.

⁵ - المرجع نفسه، ص: 622.

وعرفها: الفواصل حروف متشاكلة في المقاطع، يقع بها إيهام المعاني، وفرق بين الفواصل ورؤوس الآي، قال: أما الفاصلة فهي الكلام المنفصل مما بعده والكلام المنفصل قد يكون رأس آية، وغير رأس¹.

وتكلم عن إيقاع المناسبة في مقاطع الفواصل حيث تطرد متأكد جدا، ومؤثر في اعتدال نسق الكلام وحسن موقعه في اليقين من النفس تأثيرا عظيما ولذلك خرج عن نظم الكلام لأجلها في مواضع عدة² كزيادة حرف أو همزة أو حرف اطرادا وكالجمع بين المجرورات³.

كما أشار إلى قضايا متفرقة ك:

ختم مقاطع الفواصل بحرف المد وللين، وإلحاق النون، وحكمته وجود التمكين من التطريب بذلك.

-مبنى الفواصل على الوقف ولهذا شاع مقابلة المرفوع بالمجرور وبالعكس، وكذا المفتوح والمنصوب غير المنون⁴.

-المحافظة على الفواصل لحسن النظم والتئامه، لأنه لا تحسن المحافظة على الفواصل لمجردها، إلا مع بقاء المعاني على سدادها على المنهج الذي يقتضيه النظم والتئامه.

-تقسيم الفواصل باعتبار التماثل والمتقارب في الحروف، حيث أن الفواصل تنقسم إلى ما تماثلت حروفه في المقاطع وهذا ما يكون في السجع وإلى ما تقاربت حروفه في المقاطع، ولم تتماثل وهذا لا يكون سجعا⁵.

-تقسيم الفواصل باعتبار المتوازي، والمتوازن والمطرف⁶.

¹ - بدر الدين محمد بن عبد الله الزركشي، البرهان في علوم القرآن، تحقيق: أي الفضل الدمياط، دار الحديث، القاهرة، 1427هـ/2016م، ص: 50.

² - بدر الدين محمد بن عبد الله الزركشي، البرهان في علوم القرآن، ص: 55.

³ - المرجع نفسه، ص: 56.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 60.

⁵ - المرجع نفسه، ص: 61.

⁶ - المرجع نفسه، ص: 63.

-ائتلاف الفواصل مع ما يدل عليه الكلام، وهي منحصرة في أربعة أشياء: التمكين والتوشيح والإيغال والتصدير¹.

ج-الإمام الرماني:

عرف الرماني الفواصل، قال: هي حروف متشاكلة في المقاطع، توجب إفهام المعاني. والفواصل بلاغة، والأسجاع عجيب، وذلك أن الفواصل تابعة للمعاني، وأما الأسجاع فالمعاني تابعة لها².

وأشار على أن: الفواصل على وجهين: أحدهما على الحروف المتجانسة والآخر على الحروف المتقاربة، فالحروف المتجانسة كقوله تعالى: ﴿هُمَ أَنْزَلْنَا عَلَيْكَ الْقُرْآنَ لِتَشَدَّقَ﴾ [الأنعام: 1-2]، وكقوله تعالى: ﴿وَالطُّورِ﴾ [سورة الطور، الآية 1-2]، أما الحروف المتقاربة فكالميم من النون، كقوله تعالى: ﴿الرَّهْمَانِ الرَّحِيمِ﴾ [سورة الفاتحة، الآية 3-4]. وإنما حسن في الفواصل الحروف المتقاربة لأنه يكتنف الكلام من البيان ما يدل على المراد في تمييز الفواصل والمقاطع. لما فيه من البلاغة وحسن العبارة، وأما القوافي فلا تحتل ذلك لأنها ليست في الطبقة العليا من البلاغة، وإنما حسن الكلام فيها إقامة الوزن ومجانسة القوافي، فلو بطل أحد الشئيين خرج عن ذلك المنهاج وبطل ذلك الحسن الذي له في الأسماع، ونقصت رتبته في الأفهام والفائدة في الفواصل دلالتها على المقاطع، وتحسينها للكلام بالتشاكل وإدائها في الآي بالنظائر³.

¹ - بدر الدين محمد بن عبد الله الزركشي، البرهان في علوم القرآن، ص: 65.

² - الرماني والخطابي وعبد القاهر الجرجاني، ثلاث رسائل في إعجاز القرآن، ص: 97.

³ - المرجع نفسه، ص: 98-99.

د-الباقلاني:

قال: "ذكر بعض أهل الأدب والكلام: أن البلاغة على عشرة أقسام، الإيجاز والتشبيه، والاستعارة، والتلاؤم، والفواصل، والتجانس، والتصريف، والتضمين، والمبالغة، وحسن البيان"¹.

"ثم الفواصل قد تقع على حروف متجانسة، كما قد تقع على حروف متقاربة، ولا تحتل القوافي ما تحتل الفواصل، لأنها ليست في الطبقة العليا في البلاغة، لأن الكلام يحسن فيها بمجانسة القوافي، وإقامة الوزن"².

ثم تحدث في نفي السجع من القرآن، قال: "ذهب أصحابنا كلهم إلى نفي السجع من القرآن، وذهب كثير ممن يخالفهم إلى إثبات السجع في القرآن، وزعموا أن ذلك مما يبين به فضل الكلام، وأنه من الأجناس التي يقع فيها التفاضل في البيان والفصاحة، كالتجنيس والالتفات، وما أشبه ذلك من الوجوه التي تعرف بها الفصاحة"³.

ثم قال: "وهذا الذي يزعمونه غير صحيح، ولو كان القرآن سجعا لكان غير خارج عن أساليب كلامهم، ولو كان داخلا فيها لم يقع بذلك إعجاز"⁴.

3-الفاصلة عند المحدثين:

أ-عبد الفتاح القاضي: تكلم في باب علم الفواصل، قال: "الباب لغة: ما يتوصل به من داخل إلى خارج وعكسه، واصطلاحاً: جملة من العلم مشتملة على مسائل وفصول غالباً، والعلم هنا المعرفة، والفواصل جمع فاصلة، وهي آخر كلمة في الآية، وهي مرادفة لرأس الآية وهي بمثابة القافية التي هي آخر كلمة في البيت ومقطع الفقرة المقرون بمثلها في السجع"⁵.

¹ - أبي بكر محمد بن الطيب الباقلاني، إعجاز القرآن، ص: 262.

² - المرجع نفسه، ص: 271.

³ - المرجع نفسه، ص: 56.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 56.

⁵ - عبد الفتاح القاضي، بسير اليسر، علم الفواصل للإمام الشاطبي، شرح: ناظمة الزهري، ص: 33.

ثم قال: "لمعرفة الطرق التي بها تعرف الفواصل هي أربعة:

-أولاً: مساواة الآية لما قبلها وما بعدها طولاً وقصراً.

-ثانياً: مشاكلة الفاصلة لغيرها مما هو معها في السورة في الحرف الأخير منها أو فيما قبله.

-ثالثاً: الاتفاق على عد نظائر ها.

-رابعاً: انقطاع الكلام عندها¹.

ب-فضل حسن عباس:

تكلم عن الفاصلة القرآنية حيث قال: "يقصد بالفاصلة القرآنية ذلك اللفظ الذي ختمت به الآية، فكلماً سمو ما ختم به بيت الشعر قافية، وأطلقوا على ما ختمت به الآية الكريمة فاصلة".

ثم يتحدث: "فالفاصلة القرآنية لم تأت لغرض لفظي فحسب، وهو اتفاق رؤوس الآي بعضها مع بعض، وهو ما يعبرون عنه بمراعاة الفاصلة إنما جاءت الفاصلة في كتاب الله تعالى لغرض معنوي يحتمه السياق، وتقتضيه الحكمة، ولا ضير أن يجتمع مع هذا الغرض المعنوي ما يتصل بجمال اللفظ وبديع الإيقاع".

ثم تحدث عن الفواصل القرآنية التي يمكن أن يوكه القارئ بأدنى تأمل فهو لا يحتاج إلى كثير فكر وكبير عناء، وعلى حين نجد بعضها الآخر بحاجة إلى تدبر وتأمل².

ج-الفاصلة عند المستشرقين:

تحدث ديفين ج. ستيوارت عن الفاصلة من خلال العلاقة بين السجع والقافية، قائلاً: «ويعترض كثير من النقاد على استخدام مصطلح "السجع" عند الكلام على الأسلوب القرآني، مع أنهم يقرون بأنه في كثير من الأحيان يشبه السجع، يقول السيوطي

¹ - الفتاح القاضي، بسير اليسر، علم الفواصل للإمام الشاطبي، شرح: ناظمة الزهري، ص: 34.

² - فضل حسن عباس، سناء فضل عباس، إعجاز القرآن الكريم، القاهرة، 1395هـ/1975م، ص: 226.

إن غالبية العلماء لا يجيزون استعمال كلمة "سجع" للقرآن، وفي رأي هؤلاء العلماء أن ينبغي تسمية خواتيم الآيات القرآنية "فواصل" بدلا من "أسجاع"¹.

تحدث "ستيوارت" عن القافية والفاصلة، حيث يقول: "ويطلق الرماني على القوافي التامة "حروف متجانسة" وعلى القوافي غير التامة "حروف متقاربة"، أما السيوطي وغيره من النقاد فيستعملون مصطلح "حروف متماثلة" بدلا من "حروف متجانسة".

ثم قال: "إن القواعد التي تحكم لفظة الفاصلة في السجع غير تلك التي تحكم القافية في الشعر، ومن أهم الفروق بينهما أن السجاع لا بد أن يراعي تسكين القوافي".

ويذكر السيوطي أن بعض القوافي التي تعد معيبة في الشعر يجوز أن تكون

فواصل في السجع².

¹ - ديفين ج. ستيوارت، السجع في القرآن، تعليق: إبراهيم عوض، ط1، 1414هـ/1993م، ط2، 1416هـ/1995م، ص: 19.

² - المرجع نفسه، ص: 28-29.

المبحث الثاني: أنواع الفواصل وطرق ضبطها وفوائدها

1-أنواع الفواصل:

قسم البديعيون السجع، ومثله الفواصل إلى أقسام: مطرف، ومتواز، ومرصع، ومتوازن، ومتماثل.

-المطرف: أن تختلف الفاصلتان في الوزن وتتفقا في حروف السجع، نحو: ﴿مَّا لَكُمْ لَّا رَتَجُونَهُ وَارْفَهُ وَقَدْ خَلَقْتُمْ لَوَلِيًّا﴾ [سورة نوح، الآية: 13-14].

-والمتوازي: أن يتفقا وزنا وتقفية، ولم يكن ما في الأولى مقابلا لما في الثانية في الوزن والتقفية، نحو: ﴿فِيهَا سِرُّرٌ مَّرْفُوعَةٌ وَأَوَّابٌ مُّوَضُّوعَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآية 12-13].

-والمتوازن: أن يتفقا في الوزن دون القافية، نحو: ﴿وَهَذَا آقِ مُصَدِّقُ فَوْفَةِ وَرَّيِّ مَبْتُوثَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآية: 15-16].

-والمرصع: أن يتفقا وزنا وتقفية، ويكون ما في الأولى مقابلا لما في الثانية كذلك، نحو: ﴿إِنَّا لِنَدَانَا إِيَّاهُمْ ، ثُمَّ إِنَّا عَدِينَا حَبَابَهُمْ﴾ [سورة الغاشية، الآية: 25-26].¹

-والمتماثل: أن يتساويا في الوزن دون التقفية، وتكون أفراد الأولى مقابلة لما في الثانية، فهو بالنسبة إلى المرصع كالمتوازن بالنسبة إلى المتوازي، نحو: ﴿يَنَاهُ الْكُتُبَ الْمُسْتَبِينَ ، وَهَدَيْنَاهُ الْأَصْرَ الْأَطْمَسُ تَقِيمَ﴾ [سورة الصافات، الآيات: 117-118]، فالكتاب والصراط يتوازيان وكذا المستبين والمستقيم، واختلفا في الحرف الأخير.²

وتحدث آخرون عن تقسيمات أخرى "التشريع: وسماه ابن أبي الإصبع: التوأم وأصله أن يبني الشاعر بيته على وزنين من أوزان العروض، فإذا أسقط منها جزءا أو جزءين صار الباقي بيتا من وزن آخر، ثم زعم قوم اختصاصه به، وقد جاء من هذا الباب معظم سور الرحمن، فإن آياتها لو اقتصر فيها على أولى الفاصلتين دون: ﴿يَا أَيُّهَا

¹ - كمال الدين عبد الغني، فواصل الآيات القرآنية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية، ط1، ص: 144-145.

² - المرجع نفسه، ص: 144-145.

﴿أَلَمْ يَرْبِكْ مَا تَكْبُرَانِ﴾ [سورة الرحمن، الآية: 18]، لكان تاما مفيدا، وقد كمل بالثانية، فأفاد معنى زائدا من التقرير والتوبيخ.

-الالتزام: ويسمى لزوم ما لم يلزم وهو: أن يلتزم في الشعر أو النثر حرف أو حرفان فصاعدا قبل الروي بشرط عدم الكفة، ومثال التزام حرف: ﴿فَمَدَّ الْيَتِيمَ فَلَا تَهَرَّ، وَهَدَا السَّالِيَ فَلَا تَهَرَّ﴾ [سورة الضحى، الآية: 9-10]. التزام الهاء قبل الراء، ومثله: ﴿نُوحٍ كَصَدِّكَ...﴾ [سورة الشرح، الآية: 01].

ومثال التزام حرفين: ﴿الطُّوُّ وَكَلْبٌ مَسْطُورٌ﴾ [سورة الطور، الآية 1-2]، ومثال التزام ثلاثة أحرف: ﴿وَكُذِّبُوا فِيهِمْ مُبْصِرُونَ وَآخِذَهُمْ يَمِينُهُمْ فِي الْيَغْيِ ثُمَّ لَا يَقُورُونَ﴾ [سورة الأعراف، الآية: 201-202]

-والطويل: ما زاد عن العشر، كغالب الآيات، وما بينهما متوسط كآيات سورة القمر.

وحروف الفواصل إما متماثلة وإما متقاربة:

فالألطفون مثلاً: ﴿كَتَابٍ مَسْطُورٍ فِي رَقٍ مَنشُورٍ وَالْبَيْتِ الْمَعْمُورِ﴾ [سورة الطور، الآية 1-4]¹.

والثاني: مثل: ﴿الرَّهْمَانِ الرَّحِيمِ لَكَ يَوْمَ الدِّينِ﴾ [سورة الفاتحة، الآية: 2-3]، وكذلك: ﴿قَدْ وَقَعَ لَنَا الْمَاجِدُ، بَلْ عَجِبُوا وَإِنَّا جَاءَهُمْ مِنْ شَرِّهِمْ هَلْ الْكَافِرُونَ هَذَا شَيْءٌ عَجِيبٌ﴾ [سورة ق، الآية: 1-2]².

-والفواصل المتماثلة في الحروف: الطُّوُّ تَعْلَى كِتَابٍ مَسْطُورٍ، فِي رَقٍ مَنشُورٍ، وَالْبَيْتِ الْمَعْمُورِ﴾ [سورة الطور، الآية 1-4]، فالكلمات: الطور، مسطور، منشور، المعمور، تنتهي بفاصلة واحدة وهي حرف الراء³.

¹ - انظر: جلال الدين السيوطي، الإتقان في علوم القرآن، ص: 622-623-624.

² - المرجع نفسه، ص: 624.

³ - انظر: مناع القطان، مباحث في علوم القرآن، مكتبة وهبة، القاهرة، ط7، ص: 146.

- والفواصل المتقاربة في الحروف: كقوله تعالى: ﴿الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ لَكَ يَوْمَ الدِّينِ﴾
[سورة الفاتحة، الآية: 2-3]، للتقارب بين الميم والنون في المقطع، وقوله تعالى: ﴿قُلْ
وَالْقُرْآنَ الْمَجِيدَ بَلْ عَجِبُوا بِأَن جَاءَهُمْ مُنْشَرٌّ مِنْهُمْ هَلْ الْكَافِرُونَ هَذَا شَيْءٌ عَجِيبٌ﴾
[سورة ق، الآية: 1-2]، فتقارب مقطعي الدال والباء¹.

- والمتوازي: "هو أن تتفق الكلمتان في الوزن وحروف السجع، كقوله ﴿فِيهِ لَعَلٌّ رُ رُ رُ
مَ رَفُوعَةٌ، وَ أَكُ وَا بٌ مَ وُضُوعَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآية 12-13]، فقد اتفقت الكلمتان مرفوعة
وموضوعة في الوزن والحرف"².

- والمتوازن: هو أن يراعى في مقاطع الكلام الوزن فقط، كقوله تعالى ﴿مَ رَاقٍ
مَ صَدْفُوفَةٌ، وَ زَارِبِيٌّ مَبْثُوثَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآية: 15-16]، فقد اتفقت الكلمتان مصفوفة
ومبثوثة في الوزن³.

والفواصل في القرآن الكريم أنواع:

أ- فمنها الفواصل والمائلطوية: كقوله ﴿كَتَالِبٍ﴾ مَسْطُورٍ، فِي رَقٍ مَنَشُورٍ،
وَالْبَيَاتِ الْمَعْمُورِ﴾ [سورة الطور، الآيات 1-4]، وقوله تعالى: ﴿وَالْفَجْرِ وَبِالْأَعْيُنِ
وَالشَّفْعِ الْوَاتِرِ، وَاللَّيْلِ إِذْ يَسْرِ﴾ [سورة الفجر، الآيات: 1-4]، وقوله تعالى: ﴿هَلَّا نُنقِمْ
بِالْخُسْفَانِ الْجَارِ الْكُفْرَ، وَاللَّيْلِ إِذْ عَدَسَ الصَّوْبُ بِحِ إِذَا تَفَقَّ﴾ [سورة التكويد،
الآيات: 15-18]⁴.

ب- الفواصل المتقاربة في الحروف: كقوله تعالى: ﴿الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ لَكَ يَوْمَ الدِّينِ﴾
[سورة الفاتحة، الآية: 2-3]، للتقارب بين النون والميم في المقطع، وقوله تعالى: ﴿قُلْ
وَالْقُرْآنَ الْمَجِيدَ بَلْ عَجِبُوا بِأَن جَاءَهُمْ مُنْشَرٌّ مِنْهُمْ هَلْ الْكَافِرُونَ هَذَا شَيْءٌ عَجِيبٌ﴾
[سورة ق، الآية: 1-2]، يتقارب مقطعي الدال والباء."

¹ - أنظر: الزركشي، البرهان في علوم القرآن، ج1، ص: 74.

² - أنظر: السيوطي، الإتيان في علوم القرآن، ج3، ص: 263.

³ - أنظر: الزركشي، البرهان في علوم القرآن، ج1، ص: 76.

⁴ - مناع القطان، مباحث في علوم القرآن، ص: 147.

ج- ومنها المتوازي: وهو أن تتفق الكلمتان في الوزن وحروف السجع كقوله تعالى: ﴿فِيهَا رُءُوسٌ مَّرْفُوعَةٌ، وَأَكْوَابٌ مَّوْضُوعَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآية 12-13].

د- ومنها المتوازن: وهو أن يراعى فيها مقاطع الكلام الوزن فقط كقوله تعالى: ﴿مَارِقٌ مَّصْدَفُوفَةٌ، وَزَارِبِيٌّ مَبْتُوثَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآية: 15-16].

وقد يراعى في الفواصل زيادة حرف كقوله ﴿تَقَاطَبُ نُونٌ بِاللهِ الظُّنُونَا﴾ [سورة الأحزاب، الآية: 10]، بإلحاق ألف، لأن مقاطع فواصل هذه السورة ألفات منقلبة عن تنوين في الوقف، فزيد على النون ألف لتساوي المقاطع، وتتاسب نهايات الفواصل، أو حذف حرف، كقوله تعالى: ﴿وَاللَّيْلُ إِذْ يَسُرُّ﴾ [سورة الفجر، الآية: 4]، بحذف الياء، لأن مقاطع الفواصل السابقة واللاحقة بالراء، أو تأخير ما حقه التقديم لنكتة بلاغية أخرى كتشويق النفس إلى الفاعل ﴿فَقُلِّي قُطْبَهُ سَعَى﴾: ﴿فِي نَفْسِهِ خَيْفَةٌ مَّوْسَى﴾ [سورة طه، الآية: 67]، لأن الأصل في الكلام أن يتصل الفعل بفاعله ويؤخر المفعول، لكن آخر الفاعل هنا وهو "موسى" للنكتة البلاغية السابقة على رعاية الفاصلة¹.

ونجد بعض العلماء من قسم الفواصل باعتبار المتوازي والمتوازن والمطرف:

"قسم البديعيون السجع والفواصل إلى متواز ومطرف ومتوازن، وأشرفها المتوازي، وهو: أن تتفق الكلمتان في الوزن وحروف السجع كقوليه تعالى: ﴿رُءُوسٌ مَّرْفُوعَةٌ، وَأَكْوَابٌ مَّوْضُوعَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآية 13-14]، وقوله تعالى: ﴿وَالْإِنْجِيلَ، وَرَسُولاً إِلىٰ بَنِي إِسْرَائِيلَ﴾ [آل عمران، الآيات: 48-49].

والمطرف أن يتقفا في حرف السجع لا في الوزن، كقوله تعالى: ﴿لِكُرْمٍ جُلُونِ اللهُ﴾ و﴿قَدْ قَوْلَاهُ، كُمْ أَطْوَاراً﴾ [سورة نوح، الآيات: 13-14].

¹ - مناع القطان، مباحث في علوم القرآن، ص: 147.

والمتوازن: أن يراعى في مقاطع الكلام الوزن فقط، كقوله تعالى: ﴿ مَصْدُوقَةٌ، وَ زَرَّابِيٌّ مَبْتُوثَةٌ ﴾ [سورة الغاشية، الآيات: 15-16]¹.

ونجد البعض الآخر تحدث في فصل اقسام الفواصل إلى تقسيمات أخرى، قسم البديعيون السجع -ومثله الفواصل- إلى أقسام: مطرف، ومتواز، ومرصع، ومتوازن، ومتماثل.

فالمطرف: أن تختلف الفاصلتان في الوزن ويتفقا في حرف السجع، كقوله تعالى: تَمَوَّاجُوهِنَّ لِلَّهِ وَقَدْ قَلَبْتُمْ أظْوَارًا ﴿ [سورة نوح، الآيات: 13-14].
والمتوازن: أن يتفقا في الوزن دون التقيية، منحون ﴿ مَصْدُوقَةٌ رَّابِيٌّ مَبْتُوثَةٌ ﴾ [سورة الغاشية، الآيات: 15-16].

والمرصع: أن يتفقا وزنا وتقيية، ويكون ما في الأولى مقابلا لما في الثانية كذلك، إِنَّ إِلَيْنُخْوَا: إِبَاهُ مٌ، ثُمَّ دَلَيْنَا عَدَسَ أَبَاهُ مٌ ﴿ [سورة الغاشية، الآية: 25-26]².
وقوله تعالى: الْإِنْرَارَ لَفْنِي عِي، الْإِنْمَجَّارَ لَفَجِي دِيمِ ﴿ [سورة الانفطار، الآيات: 13-14].

والمتماثل: أن يتساويا في الوزن دون التقيية، وتكون أفراد الأولى مقابلة لما في الثانية، فهو بالنسبة إلى المرصع كالمتوازن بالنسبة إلى المتوازي، نحو قوله تعالى: أَهْمَا الْكِتَابِ ﴿ الْمُسْدُ تَبِينِ، وَهَلْ لَّصِيدَانِهِمَا مَاطَ الْمُسْدُ تَقِيمِ ﴿ [سورة الصافات، الآيات: 117-118]، فالكتاب والصراط يتوازيان، وكذا المستبين والمستقيم، واختلفا في الحرف الأخير"³.

¹ - بدر الدين محمد بن عبد الله الزركشي، البرهان في علوم القرآن، ص: 63.

² - جلال الدين السيوطي، الإتقان في علوم القرآن، ص: 622.

³ - المرجع نفسه، ص: 622.

ثم نجد الإمام الرماني عرف الفواصل، قال: "هي حروف متشاكلة في المقاطع توجب إفهام المعاني، والفواصل بلاغة، والأسجاع عجيب، وذلك أن الفواصل تابعة للمعاني، وأما الأسجاع فالمعاني تابعة لها"¹.

وأشار إلى أن "الفواصل على وجهين: أحدهما على الحروف المتجانسة والآخر على الحروف المتقاربة، فالحروف المتجانسة كقوله تعالى: ﴿هُوَ أَنزَلْنَا عَلَيْكَ الْقُرْآنَ لِتَشْقَىٰ ۖ الْآتِثَّةُ لُنَّ يَخْشَىٰ﴾ [سورة طه، الآية 1-2]، وكقوله تعالى: ﴿وَالطُّورِ ۚ كَتَبَ ۖ مَسَدَ طُورٍ﴾ [سورة الطور، الآية 1-2]، أما الحروف المتقاربة فكالميم من النون، كقوله الرَّحْمٰنِ تَعَالَىٰ حَكِيمٍ، مَ لِكِ يَوْمِ الدِّينِ﴾ [سورة الفاتحة، الآية 3-4]. وإنما حسن في الفواصل الحروف المتقاربة لأنه يكتنف الكلام من البيان ما يدل على المراد في تمييز الفواصل والمقاطع لما فيه من البلاغة وحسن العبارة، وأما القوافي فلا تحتل ذلك لأنها ليست في الطبقة العليا من البلاغة، وإنما حسن الكلام فيها إقامة الوزن ومجانسة القوافي، فلو بطل أحد الشيين خرج عن ذلك المنهاج وبطل ذلك الحسن الذي له في الأسماع، ونقصت رتبته في الأفهام والفائدة في الفواصل دلالتها على المقاطع، وتحسينها للكلام بالتشاكل وإبداؤها في الآي بالنظائر².

وكان الرماني أول من قسم الفواصل حسب حروف الروي فقال: "الفواصل على

وجهين:

1- ذات الحروف المتجانسة: كقوله تعالى: ﴿وَالطُّورِ ۚ كَتَبَ ۖ مَسَدَ طُورٍ﴾ [سورة الطور، الآية 1-2]، وسماها ابن سنان وأكثر المؤلفين بعدها بالحروف المتماثلة.

2- ذات الأحرف المتقاربة: كالميم والنون في الرِّقْمَةُ تَعَالَىٰ: الرَّحْمٰنِ تَعَالَىٰ حَكِيمٍ، مَ لِكِ يَوْمِ الدِّينِ﴾ [سورة الفاتحة، الآية 3-4].

¹ - الرماني والخطابي وعبد القاهر الجرجاني، ثلاثة رسائل في إعجاز القرآن، تحقيق: محمد خلف الله ومحمد زغلول سلام، دار المعارف، مصر، ط3، 1994، ص: 97.

² - المرجع نفسه، ص: 98-99.

والدال والباء في قوله تعالى: ﴿قَ وَ الْقُنْ لِمَ جِدِ﴾ [سورة ق، الآية: 1]، ثم قوله تعالى: ﴿هُنَّ الْكَافِرُونَ هَذَا شَيْءٌ عَجِيبٌ﴾ [سورة ق، الآية: 2]¹.

-المرصع (الترصيع): ويقال له الناقص، وهو أن يختلف الوزن وتستوي الأعجاز، ومثاله، قوله تعالى: ﴿إِنَّ رَأْسَ الْآرِ لَفَنِيْعِيوْ، اِلْنُقْجَارَ لَفَجِيْدِيْمِ﴾ [سورة الانفطار، الآيات: 13-14]، فاختلف الوزنين في الأبرار والفجار لا يخرج عن كونه ترصيعاً².

-التوازن: عرفه الرازي: بما اتفقت فيه الكلمتان الأخيرتان في عدد الحروف، واختلفتا في الحرف الأخير، ومثل له بقوله تعالى: ﴿قَ مَ هَدَزَفُوْفَتَّبِي مَ بَ ثُوْثَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآيات: 15-16].

وعرفه نصر الله بن محمد المعروف بابن الأثير، بأن تكون ألفاظ الفواصل من الكلام المنثور متساوية في الوزن.³

وعرفه الزركشي المتوازن بما روعي في مقاطع الكلام منه الوزن فقط، نحو وَ نَمَ اِرِقُ مَ وَ صَزَفَرُوْفَتَّبِي مَ بَ ثُوْثَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآيات: 15-16].

-التوازي: عرفه الرازي بأن تكون الكلمتان فيه متساويتين في عدد الحروف وفي نوع الحرف الأخير "الروي" نحو قوله تعالى: ﴿رُ مَ وَ كُوعَ لَبِّ مَ وَ ضُ وَعَاَةٌ﴾ [سورة الغاشية، الآية 13-14].

وعرفه ابن النقيب: برعاية الكلمتين الأخيرتين في الوزن والروي.⁴

وعرفه السبكي: بأن تكون الفاصلة مساوية لأختها، دون أن يكون بين ألفاظ القرينتين تقابل.

¹ - حسين نصار، الفواصل، مصر، ط1، 1999، ص: 134.

² - المرجع نفسه، ص: 139.

³ - المرجع نفسه، ص: 153.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 155.

وجعله الزركشي أشرف الأنواع الثلاثة¹.

-التطريف: عرف الفخر الرازي المطرف: بما اختلف فيه الكلمتان الأخيرتان في العدد، واتفقتا في الحرفين الأخيرين، رَكَطُوهُ وَتَخَالَى اللَّهُ ﴿١٤﴾ وَ قَارًا، وَ قَدْ خَلَقَكُمْ أَطْوَارًا ﴿١٣﴾ [سورة نوح، الآية: 13-14].

وعرفه محمد علي الجرجاني: بما اختلف فيه الكلمتان الأخيرتان في الوزن، باعتبار أن الروي موحد ضرورة².

2- طرق معرفة وضبط الفاصلة:

قال السيوطي: "لمعرفة الفواصل طريقتان: توقيفي وقياسي، أما التوقيفي: فما ثبت أنه ﷺ دائما تحققنا أنه فاصلة، وما وصله دائما تحققنا أنه ليس بفاصلة، وما وقف عليه مرة ووصله أخرى، احتمل الوقف أن يكون لتعريف الفاصلة، أو لتعريف الوقف التام، أو للاستراحة.

وأما القياسي: فهو ما ألحق من المحتمل غير المنصوص بالمنصوص لمناسب، ولا محذوف في ذلك، لأنه لا زيادة ولا نقصان، وإنما غايته أنه محل فصل أو وصل"³.
 "وأن بعض هذه الفواصل القرآنية، يمكن أن يدركه القارئ بأدنى تأمل، فهو لا يحتاج إلى كثير فكر، وكبير عناء، على حين نجد بعضها الآخر بحاجة إلى تدبر وتأمل"⁴.

فنقول كَيْتِ الْبِنْمَطِ الْأَوْلَادِ، كَثُلْتُ قَوْلَهُ تَعَالَى: ﴿هُوَ كُرْهُ لَكُمْ وَعَسَى

وَأَخِي رَأَى لَكُمْ هُوَ عَسَى أَنْ تَحْبِبُوا شَيْئًا وَهُوَ شَيْءٌ لَكُمْ لَمْ وَ أَنْتُمْ لَا

¹ - حسين نصار، الفواصل، ص: 161.

² - المرجع نفسه، ص: 164.

³ - جلال الدين السيوطي، الإتقان في علوم القرآن، ص: 609.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 226.

تَعْلَمُونَ ﴿ [سورة البقرة، الآية 216]، فأبي فاصلة تصلح لهذه الآية غير التي ختمت بها
الله يَ عْلَمُ وَ أَنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ ﴿¹.

أما النوع الثاني وهو ما يحتاج إلى تدبر وتأمل، فمن هذا القبيل، قوله تعالى في
لَمْ يَهْدِ لَهُمْ الْكَبْجَةَ: ﴿ لَكِنَّا مِن قَبْلِهِمْ مِّنَ الْقَوْمِ وَتَىٰ وَنَ فِي آيَاتِهِمْ إِنَّ
فِي ذَلِكَ لآيَاتٍ لِّأُولِي الْأَبْصَارِ ﴿ رَأَوْنَاهُ وَقِي الرُّمُوطِ إِلَى الْجَلَّارِ زِ فَنُذِرْ بِهِ
عَا تَأْكُلُ مِنْهُ أَنْعَامُهُ فَهُمُ الْخٰسِرُونَ ﴿ [سورة السجدة، الآيات: 26-27]، فقد
ختمت الآية الأولى بـ (يسمعون) والثانية بـ (يبصرون)، فلن يحتاج الأمر منك إلى كثير
التأمل.²

وتحدث الزركشي في كتابه (في معرفة الفواصل، ورؤوس الآي)، حيث قال:
الفاصلة هي كلمة آخر الآية، كقافية الشعر وقرينة السجع.

وقال الداني: كلمة آخر الجملة.

وقال القاضي أبو بكر: الفواصل حروف متشاكلة في المقاطع، يقع بها إفهام
المعاني.

وفرق بين الفواصل ورؤوس الآي، قال: أما الفاصلة فهي الكلام المنفصل مما
بعده والكلام المنفصل قد يكون رأس آية، وغير رأس وكذلك الفواصل يكن رؤوس آي
وغيرها وكل رأس آية فاصلة وليس فاصلة رأس آية³.

ولمعرفتها طريقتان: توقيفي وقياسي:

الأول: التوقيفي: روى أبو داود عن أم سلمة لما سئلت عن قراءة رسول الله صلى
الله عليه وسلم قالت: «كان يقطع قراءته آية آية وقرأت: "بسم الله الرحمن الرحيم" إلى

¹ - فضل حسن عباس، سناء فضل عباس، إعجاز القرآن الكريم، ص: 227.

² - المرجع نفسه، ص: 227-228.

³ - الزركشي، البرهان في علوم القرآن، ص: 50.

"الذين" تقف على كل آية، بمعنى "يقطع قراءته آية آية" أي يقف على كل آية، وإنما كانت قراءته ﷺ كذلك ليعلم رؤوس الآي.

الثاني: القياسي وهو ما ألحق من المحتمل غير المنصوص وإنما غايته أنه محل فصل أو وصل، والوقف على كل كلمة جائز، ووصل القرآن كله جائز، فاحتاج القياسي إلى طريق تعرفه، فأقول فاصلة الآية كقرينة السجعة في النثر وقافية البيت في النظم¹.

3- فوائد معرفة الفواصل:

"وهما يكن من أمر، فإن السجع عند العرب مهمة لفظية تأتي لتتأسق أو آخر الكلمات في الفقرات وتلاؤمها، فيكون الإتيان به أنى اتفق لسد الفراغ اللفظي، وأما مهمة الفاصلة القرآنية فليس كذلك، بل هي مهمة لفظية معنوية بوقف واحد، وإنما مهمة فنية خالصة، فلا تقرّط في الألفاظ على سبيل المعاني، ولا اشتطاط بالمعاني من أجل الألفاظ، بينما يكون السجع في البيان التقليدي مهمة تنحصر بالألفاظ غالباً، لذلك ارتفع مستوى الفاصلة في القرآن بلاغياً ودلالياً عن مستوى السجع فنياً، وإن وافقه صوتياً"².

-ومن فوائد معرفة الفواصل:

أولاً: بيان ثراء النص القرآني بالمعاني المتكاثرة والتي سبيلها التفكير فيه، وكد الذهن له.
ثانياً: بيان إعجاز القرآن الكريم في اختيار ألفاظه.

ثالثاً: الدفاع عن القرآن الكريم في مواجهة الانحراف الفكري والآراء العجيبة³.

¹ - الزركشي، البرهان في علوم القرآن، ص: 78-79.

² - محمد حسين علي الصغير، الصوت الغوي في القرآن، ص: 147.

³ - جمال محمود أبو حسان، الدلالات المعنوية لفواصل الآيات القرآنية، دار الفتح للدراسات والنشر، عمان، الأردن، ط1، 1431هـ/2010م، ص: 119.

المبحث الثالث: علاقة الفاصلة بسياقها:

لعلاقة الفاصلة بسياقها أنواع: علاقتها بقريبتها (أو الآية) التي وردت فيها، أو المقطع أو السورة، أو حتى الجزء الواحد من القرآن، وبمجموع القرآن الكريم. أما علاقة الفاصلة بقريبتها فقد أطلق عليه العلماء: ائتلاف الفواصل مع ما يدل عليه الكلام، قال الزركشي: "اعلم أن من المواضع التي يتأكد فيها إيقاع المناسبة مقاطع الكلام وأواخره، وإيقاع الشيء بما يشاكله، فلا بد أن تكون المناسبة للمعنى المذكور أولاً، وإلا خرج بعض الكلام عن بعض، وفواصل القرآن العظيم لا تخرج عن ذلك، لكن منه ما يظهر ومنه ما يستخرج بالتأمل للبيب"¹.

وقد حصروا هذا (الائتلاف) في أربعة أشياء، هي: التمكين، والتوشيح، والإيغال، والتصدير، والفرق بينهما أنه إن كان تقدم لفظها بعينه في أول الآية سمي تصديراً، وإن كان في أثناء الصدر سمي توشيحاً، وإن أفادت معنى زائداً بعد تمام معنى لبكرم سمي إيغالاً، وربما اختلط التوشيح بالتصدير لكون كل منهما، صدره يدل على عجزه. والفرق بينهما أن دلالة التصدير لفظية، ودلالة التوشيح معنوية². وهذا تفصيل لذلك:

1- التمكين:

هو أن يمهد قبل الفاصلة تمهيدا تأتي به الفاصلة ممكنة في مكانها، مستقرة في قرارها، مطمئنة في موضعها، غير نافرة ولا قلقة، متعلقا معناها بمعنى الكلام كله تعلقا تاما، بحيث لو طرحت اختلال المعنى، واضرب الفهم مثل الخبر الذي أخرجه ابن أبي حاتم عن طريق الشعبي عن زيد بن ثابت قال: «أملى علي رسول الله عليه وسلم هذه والآية: ﴿خَلَقْنَا لَعَلَّ إِنْ مَلَئَتْكُمْ لَاجِنَ عَطِينِهِ، نُظْفَةَ فِي قَرَارٍ مَكِينٍ، ثُمَّ النَّظْفَةَ عَ لَقَّةً فَخَلَقْنَا الْعَالَمَ مُضْغَةً غِظَالَهُ نَا فَاكَسَ وَ نَا الْعِظَامَ لَحْمًا ثُمَّ

¹ - أنظر: محمد يوسف هاشم السيد، المناسبة بين الفاصلة القرآنية وآياتها، درجة ماجستير، الجامعة الإسلامية، غزة،

2009م، ص: 52-53.

² - أنظر: المرجع نفسه، ص: 52-53.

آخَانِشَ أَفْتَابِ أَخْلَقَا اللهُ أُدْسَانُ الْخَالِقِينَ ﴿ [سورة المؤمنون، الآيات 12-14]. وهنا
فَقَالَ لِمُعَاذِ بْنِ جَبَلٍ ﴿ أُدْسَانُ الْخَالِقِينَ ﴾. فضحك رسول الله ﷺ، فقال له معاذ:
مم ضحكت يا رسول الله؟ قال: بها ختمت»¹.

2- التصدير:

هو أن تكون لفظة الفاصلة بعينها تقدمت في أول الآية ويسمى (رد العجز على
الصدر)، وقيل هو ثلاثة أقسام:

-الأول: توافق آخر آية وآخر كلمة في الصدر، نحو لَقَلْبِنِ تَعَالَى: ﴿يَشْهَدُ بِمَا
أَنْزَلَ إِلَيْكَ الْمُنزَلَةَ قَدْ عَمِلْتُمْ فِي دُونِ وَكَفَى بِاللَّهِ شَهِيدًا﴾ [سورة النساء، الآية
166].

-الثاني: أن يتوافق أول كلمة غنق لنجود ﴿بَعْدَ إِذْ هَدَيْتَنَا وَهَبْنَا لَنَا مِنْ
دُونِكَ رَحْمَةً إِنَّكَ أَنْتَ الْوَهَّابُ﴾ [سورة آل عمران، الآية 8].
-الثالث: أن يوافق وعظوة كلماتهم نخمهم ﴿رَبِّ أَسْأَلُكَ بِرَبِّكَ فَذَلِكَ الَّذِينَ
رَأَوْا مِنْهُمْ مَا كَانُوا بِهِ يَسْتَهْزِئُونَ﴾ [سورة الأنعام، الآية 10].

3- التوشيح:

سمي بهذا الاسم لأن الكلام نفسه يدل على آخره، نزل المعنى منزلة الوشاح، ونزل
أول الكلام وآخره منزلة العاتق والكشح، الذي يجول عليها الوشاح، ولهذا قيل فيه: إن
الفاصلة تعلم قبل ذكرها. وسماها بعض العلماء (المطلع)، فمن صدره مطلع في عجزه،
إِنَّ اللَّهَ اصْطَفَى آدَمَ ﴿ وَ نُوحًا وَ آلِ إِبْرَاهِيمَ إِنَّ أَعْلَى الْعَالَمِينَ ﴾ [سورة
آل عمران، الآية 33]. فإن اصطفاء المذكورين يعلم منه الفاصلة، إذ المذكورون نوع من
جنس والعالَمِيَّةُ، لَوْهَلُم تَعَالَى يَدُلُّ ﴿ نَسُدُّ لَخُ مِنْهُ الذُّهَابَ لَرَأَوْهُمْ مُظْلَمُونَ ﴾
[سورة يس، الآية 37]. فإنه من كان حافظا لهذه السورة، متيقظا إلى أن مقاطع فواصلها

¹ - أنظر: محمد الحسناوي، الفاصلة في القرآن، ط2، دار عمار للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 1421هـ/2000م،
ص: 282، 286، 289.

النون المردوفة، وسوح آفي تخلص هذه الآية: ﴿لُ نَسَدٌ لَخُ مِذُهُ النَّهَارُ﴾ علم أن الفاصلة (مظلوم)، فإن من انسلخ النهار عن ليه أظلم ما دامت تلك الحال¹.

4-الإيغال:

سمي بذلك لأن المتكلم قد تجاوز المعنى الذي هو أخذ فيه، وبلغ إلى زيادة على

اهدائية يَبْغُونَ الْحَدَّ وَكَتَوْنَا فِي كِتَابِ سَدِّ نُ مِنْ اللَّهِ دُكُمْ أَلْقَوْمٍ يَوْمِ وَقْدُونَ ﴿سورة

المائدة، الآية 50]. فإن الكلام قد تم قولاً تحتل على ن ﴿مِنْ اللَّهِ دُكُمْ أَلْقَوْمٍ﴾، ثم احتاج إلى فاصلة تناسب القرينة الأولى، فلما أتى بها أفاد معنى زائداً².

¹ - أنظر: محمد الحسناوي، الفاصلة في القرآن، ص: 290.

² - المرجع نفسه، ص 291.

الفصل الثالث

الدراسة التطبيقية (التحليلية)

المبحث الأول: التعريف بالسورة

1-اسمها

2-فضلها

3-سبب نزولها

4-مناسبتها لما قبلها

المبحث الثاني: ألوان الإيقاع الموسيقي في سورة القمر

1-الإيقاع الموسيقي الناتج عن الفواصل المتساوية في الوزن والقافية

2-تناسب الإيقاع الموسيقي مع جو السورة العام

3-التوازي الفونيمي في فواصل السورة

4-أثر خفة الحركة وثقلها في السورة

المبحث الثالث: التماثل الصوتي وأثره في الإيقاع

1-التماثل الصوتي في فواصل سورة القمر

2-تسق التكرار

المبحث الرابع: دراسة تحليلية إحصائية

المبحث الأول: التعريف بالسورة

1-اسمها:

سميت سورة القمر، لافتتاحها بالخبر عن انشقاق القمر، معجزة لنبينا صلى الله عليه وسلم¹.

"اسمها بين السلف "سورة اقتربت الساعة"، ففي حديث أبي واقد الليثي "أن رسول الله ﷺ كان يقرأ بقاف (ق) واقتربت الساعة في الفطر والأضحى. وبهذا الاسم عنون لها البخاري في كتابه التفسير، وتسمى "سورة القمر" وبذلك ترجمها الترميذي، وتسمى "سورة اقتربت" حكاية لأول كلمة فيها².

وتسمى سورة: اقتربت الساعة" وهي مكية وآيها خمس وخمسون³.

"سورة القمر مكية، وهي خمس وخمسون آية"⁴.

مكية كلها في قول الجمهور، وقال مقاتل: إلا ثلاث آيات من قوله تعالى ﴿يَا قَوْمِ إِنَّا كُنَّا نُنزِّلُ الْكُرْآنَ لَكُم مِّن لَّدُنَّا سُرُورًا﴾ [سورة القمر، الآية: 44].

[سورة القمر، الآية: 44] إلى قوله: ﴿وَالسَّاعَةَ أَدهى وَأمر﴾ [سورة القمر، الآية:

46]، ولا يصح على ما يأتي، وهي خمس وخمسون آية⁵.

"قالت: قلت وقد ثبت بنقل الأحاد العدول أن القمر انشق بمكة، وهو ظاهر

التنزيل، ولا يلزم أن يستوي الناس فيها"⁶.

¹ - وهبة الزحيلي، التفسير المنير في العقيدة والشريعة والمنهج، الجزأين 27-28، ص: 154.

² - محمد الطاهر بن عاشور، تفسير التحرير والتنوير، ج 7، ص: 165.

³ - محمد جمال الدين القاسمي، تفسير القاسمي المسمى محاسن التأويل، صححه: محمد باسل عيون السود، ج9، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ط2، 1424هـ/2003م، ص: 86.

⁴ - وهبة الزحيلي، التفسير المنير في العقيدة والشريعة والمنهج، المجلد 14، الجزءان: 27-28، دار الفكر، دمشق، ط10، 1430هـ/2009م، ط2، 2003، ص: 154.

⁵ - أبي عبد الله محمد بن أحمد بن أبي القرطبي، الجامع لأحكام القرآن والمبين لما تضمنه من السنة وآي الفرقان، تحقيق: عبد الله بن عبد الرحمن التركي، الجزء 20، مؤسسة الرسالة، ط1، بيروت، لبنان، 1427هـ/2006م، ص: 61.

⁶ - المرجع نفسه، ص: 63.

"وهي مكية كلها عند الجمهور، وعن مقاتل: أنه استثنى منها قوله تعالى: ﴿أَمْ يَأْقُوْنُنَّ نَحْنُ جَمِيعٌ مِّنْكُمْ﴾ إلى قوله تعالى ﴿وَأَمْ رُؤُوسُ الْأُمَمِ﴾ قال: نزل يوم بدر ولعل ذلك من أن النبي ﷺ تلا هذه الآية يوم بدر.

"وهي السورة السابعة والثلاثون في ترتيب نزول السور عند جابر بن زيد، نزلت بعد سورة الطارق وقبل سورة (ص) وعدد آياتها خمس وخمسون باتفاق أهل العدد"¹.
"وهي مكية"².

2- فضلها:

"تقدم في فضل سورة (ق) إيراد حديث أبي واقد الليثي فيما يرويه الإمام أحمد ومسلم وأصحاب السنن الأربعة: "أن رسول الله ﷺ كان يقرأ بهما في المحافل الكبار كالجمع والعيد،"³.

"قال ابن كثير: ورد في حديث أبي واقد الليثي "أن رسول الله ﷺ كان يقرأ بقاف (ق) واقتربت الساعة في الأضحى والفطر. وكان يقرأ بهما في المحافل الكبار، لاشتغالهما على ذكر الوعد والوعيد، وبدأ الخلق وإعادته، والتوحيد وإثبات النبوات وغير ذلك من المقاصد العظيمة"⁴.

"وقد تقدم في حديث أبي واقد الليثي "أن رسول الله ﷺ كان يقرأ بقاف، واقتربت الساعة في الأضحى والفطر. وكان يقرأ بهما في المحافل الكبار لاشتغالهما على ذكر الوعد والوعيد، وبدأ الخلق وإعادته، والتوحيد وإثبات النبوات وغير ذلك من المقاصد العظيمة"⁵.

¹ - الإمام الشيخ محمد الطاهر بن عاشور، تفسير التحرير والتنوير، الجزء 27، الدار التونسية للنشر، تونس، 1984، ص: 165.

² - الحافظ أبي الفداء إسماعيل بن عمر بن كثير القرشي الدمشقي، تفسير القرآن الكريم، تحقيق: سامي بن محمد سلامة، ج7، دار طيبة للنشر والتوزيع، الرياض، ط1، 1418هـ/1997م، ط2، 1420هـ/1999م، ص: 470.

³ - وهبة الزحيلي: المرجع السابق، ص: 155.

⁴ - محمد جمال الدين القاسمي، المرجع السابق، ص: 86.

⁵ - ابن كثير، تفسير القرآن الكريم، ص: 470.

3-سبب نزولها:

"وفي أسباب النزول للواحد بسنده إلى عبد الله بن مسعود قال: انشق القمر على عهد محمد ﷺ فقالت قريش هذا سحر ابن أبي كبشة سحرهم، فسألوا السفار، فقالوا: نعم قد رأينا، فأنزل الله عقوبة وجلية ﴿سَدَّ لِقَاءَ آلِ قَوْمِهِ﴾ [سورة القمر، الآية: 01]¹. وكان نزولها في حدود سنة خمس قبل الهجرة، ففي الصحيح: أن عائشة قالت: أنزل على محمد ﷺ لمكة لسوانلي تجارية ولعبدهمهم و الساعاة أدهى و أم رة ﴿سورة القمر، الآية: 46﴾².

4-مناسبتها لما قبلها:

تتضح مناسبة هذه السورة لما قبلها من نواح ثلاث هي:

- أ-اتفاق خاتمة السورة السابقة و فاتحة هذه السورة حول إعلان قرب القيامة، فقال تعالى في سورة النجم: ﴿أَلَمْ يَأْتِ الْآرِثَةَ﴾ [سورة النجم، الآية 56]، وقال في هذه السورة ﴿بَاتِ السَّاعَةَ﴾ و ﴿أَنشَقَّ مَدْرُ﴾ [سورة القمر، الآية: 01]، إلا أنه ذكر ههنا دليلا عن الاقتراب، وهو قوله و تعالى ﴿قَدْ أَقَمَ رُ﴾ و جاء في الصحيحين عن أنس: "أن الكفار سألوا رسول الله ﷺ آية: فانشق القمر مرتين".
- ب-تناسب التسمية وحسن التناسق، لما بين النجم والقمر من تقارب، كما في توالي سورة الشمس والليل، والضحي، ومن قبلها سورة الفجر.
- ج-فصلت هذه السورة أحوال الأمم المشار إلى إهلاكهم بسبب تكذيب رسلهم في السور المتقدمة في قوله و تعالى: ﴿لَهُ لَكَ عَادُوا الْأُولَاهُ فَمَوَا قُوا قَمِي، نُوحٍ مَّ قِنَلُ إِنَّهُمْ كَانُوا هُمْ أَظْلَمَ و وَأَطْفَى و تَفَكَّرَتْ و وَى﴾ [سورة النجم، الآيات: 49-52]، وهذا يشابهه به الأعراف بعد الأنعام والشعراء بعد الفرقان، والصفات بعد يس³.

¹ - محمد الطاهر بن عاشور، تفسير التحرير والتنوير، ص: 165-166.

² - المرجع نفسه، ص: 166.

³ - وهبة الزحيلي، التفسير المنير في العقيدة والشريعة والمنهج، الجزأين 27-28، ص: 154.

المبحث الثاني: ألوان الإيقاع الموسيقي في سورة القمر

1- الإيقاع الموسيقي الناتج عن الفواصل المتساوية في الوزن والقافية:

حيث يكون إيقاعا ناتجا عن فواصل متساوية في الوزن تقريبا، متحدة في حرف التقفية تماما، ذات إيقاع موسيقي متحد، ويكون اختيار الألفاظ تبعا لهذا الإيقاع، بحيث إذا حذف لفظ منها اختلفت القافية وتأثر الإيقاع¹. مثال ذلك الإيقاع الموسيقي لسورة القمر:

وَإِنْ يَرَوْا آيَةً يُقُولُوا سُبْحَانَ رَبِّهِمْ خَشْيَةً أَلَمْ يَأْتِهِمُ الْبُحْرَانُ (1) وَمِنْ نَحْنُسٍ مُمْسِكِينَ (2) وَاللَّهُمَّ أَنْزِلْ عَلَيْنَا مَائِدَةً مِنَ السَّمَاءِ (3) فَاللفظتان (مستمر) و(مستقر) متساويتان في الوزن والقافية، وكذلك في رأييد صلاتي عدايهم في يوم نحدس مستنوعر النازل (1) كأنهم م أعجاز نخل مفعي (2) أن عذابي وولقد نزلنا القرآن فله من مذكر (22) فالألفاظ (مستمر) و(منقعر) و(مذكر) تساوت في الوزن والقافية، واختيرت الألفاظ لتناسب الإيقاع وإلا لاختلت القافية وتأثر الإيقاع².

2- تناسب الإيقاع الموسيقي مع جو السورة العام (السياق):

إن الإيقاع الموسيقي يطلق متناسقا ومتناسبا مع الجو العام الذي أطلق فيه، وهذا الإيقاع يتعدد في السورة الواحدة، ويتنوع تبعا لتنوع أجواء السورة وتعددتها، واختلاف أساليب العرض فيها³.

وتتميز سورة القمر بجرس إيقاعي متناسق، فهي موحدة الفواصل، تنتهي آياتها براء ساكنة، والراء حرف من الحروف المجهورة والشديدة، وفي صفة التكرير نوع من القوة المضافة إلى بنية هذا الصوت⁴.

¹ - صالح عبد الفتاح الخالدي، نظرية التصوير الفني عند سيد قطب، دار الفاروق، عمان، الأردن، ط1، 1437هـ/2016م، ص: 165.

² - المرجع نفسه، ص: 168.

³ - صالح عبد الفتاح الخالدي، نظرية التصوير الفني عند سيد قطب، ص: 169.

⁴ - عبد القادر عبد الجليل، الأصوات اللغوية، دار الصفاء، الأردن، 1998، ص: 276.

وإذا تأملنا هذه السورة نجد أن جو العنف والشدة يخيم عليها من مطلعها إلى ختامها حالة مرعبة مفزعة عنيفة على قلوب المكذبين.

اَقْتَدِرْ يَقُولُ تَعَالَى لَعْنَةُ وَاَنْشَقَّ وَالْقَهْرُ يَرُّ (1) آيَةٌ يَعْزُؤُا وَيَقُولُوا
سِدِّ هُيْكَ ذَنْبُمُورُوا (2) بَعُوا هُوَ كَالِهَاهُمْ رِ مَسْدُ تَقَرُّ (3) ❖.

وقد ورد في ثنايا هذه السورة ذكر لمصير الأمم الغابرة كقوم عاد مثلا، حيث قال
كَذَّبَ تَعَالَى غِيَا حَقِّهِمْ يَوْمَ كَانَ عَذَابِي وَإِنَّا لَنُزَلُّرُ (18) لِنَا عَوِيْلِيْهِمْ رَصْرَا
فِي يَوْمِ نَحْسٍ مُسْتَنْزَعٍ رَالِنَا (19) كَأَنَّهُمْ أَعْجَظْلُ مُنْقَعِرِ (20) ❖.

— أما الآيتان الأخيرتان، فإن جوهما كان مخالفا للجو العام للسورة حيث تنبعث منها
السعادة والأمن والطمأنينة، قال عز وجل: **الْمُفْتِقِينَ ذَاتِ** وَذَهْرٍ (54) قَعْدِ
صِدْقٍ عِنْدَ مَلِيكَ مُقْتَدِرِ (55) ❖¹.

فالألفاظ (جنات، نهر، مقعد، صدق، مليك، مقتدر) ناسب إيقاعها الموسيقي الجو
الذي ذكرت فيه، جو الفوز، والطمأنينة والثبات والرضا من الله تعالى.

وقد يغير في بعض كلمات الآية بالتقديم والتأخير، وقد يغير في بعض حروف
الكلمة في الآية لتحقيق التناسق في الإيقاع القرآني الجذاب، كما في قوله تعالى فَتَوَلَّ
مِ يَوْمَ يَدْعُ الدَّاعِ إِلَى شَيْءٍ عِبْنُكَرَارِ (6) شَمْعًا لِأَخْرُجُونَ مِنْ جَالِائِكَ أَتَّهُمْ
مُهْ طَبَوِيلًا مُلْتَقِ ثَلْدَارُ (7) قَوْلُ الكَافِرُونَ هَذَا يَوْمَ عَسِرِ (8) ❖، كلمة (الداع)
المذكورة مرتين في الآيات محذوفة الياء لأنها اسم منقوص، ولو ذكرت الياء لوجب مدها
مدا طبيعيا حركيتين، ولو مدت الياء حركتين لاختل الإيقاع الجذاب عن السياق، وأدى
إلى ما يشبه الكسر في وزن الشعر، لذلك حذفت الياء من الكلمتين، لتحقيق التناسق في
الإيقاع الجذاب المتناسق مع السياق، ومع الفواصل في الآيات².

¹ - سيد قطب، في ظلال القرآن، المجلد 1، الأجزاء 1-4 دار الشروق، ط1، 1972، ط32، 1423هـ/2003م، ص: 3425-3424.

² - محمد الصغير ميسة، جماليات الإيقاع الصوتي في القرآن الكريم، مكتبة نيل درجة الماجستير في الآداب واللغة العربية، علوم اللسان العربي، جامعة محمد خيضر، بسكرة، 2011/2012م / 1432-1433هـ، ص: 113.

3- التوازي الفونيمي في فواصل السورة:

التكرار الصوتي في سورة القمر له إحياء فني جمالي يكسب التعبير رونقا وجمالا من ناحية الإيقاع والدلالة في الوقت نفسه، وهذا ما يعرف ب: الهندسة الإيقاعية وهي تكرار الفونيمات في مقاطع نبرية.

ومن مظاهر التوازي الفونيمي في أواخر الفواصل في سورة القمر، كما في قوله ﴿رُكُومٌ خَيْرٌ تَعْلَىٰ نِ﴾ أو ﴿لَذِكُمْ أُمَّ لَكُمْ بَرَّ أَفْقِي الزُّبُرِ﴾ الآية 43، وقوله تعالى: ﴿سَيَأْتِيهِمْ زَمْجُورٌ يَغْوُ لُؤْلُؤًا دُبُرًا﴾ الآية 45، توازي الفونيمين الآخرين (بُ و) ¹. والباء صوة صامت انسدادى شفتانى مجهور فمى، والراء صوت صامت ترددي لثوي (أنخروبي) مجهور ².

فتتابع وتوافق مقاطع الفواصل من نفس النوع يعطي نوعا من الثقل، ويزيد موسيقى السورة جمالا.

وتلحظ التوازي في قوله تعالى ﴿لَجَّوْنَا أَبَاسًا مَّامِمًا نَاهِمًا مِرِّ﴾ الآية 11، ﴿وَقَوْلًا لِيَتَعَلَّمُوا لِيَصَلُّوا﴾ ﴿عَلَّيْرَهُمْ فِي يَدٍ وَمِنْ نَحْسٍ مَّسَدٍ تَمَرِّ﴾ الآية 19. ﴿اِقْتَرَوْا وَقَوْلُهُ تَعَالَىٰ لِيَدْعُهُ﴾ و ﴿أَنْشَقَّ الْقَمَرُ﴾ الآية 1، وقوله تعالى: ﴿لِيَدْعَاهُ﴾ ﴿عِدُّهُمُ﴾ و ﴿السَّاعَةَ أَدْهَىٰ﴾ و ﴿أَمَرُّ﴾ الآية 46، فهذه الفواصل احتوت على توازي فونيمي (الميم والراء) وهي أصوات مخارجها من الوسائط بين أدنى الحلق وأقصاه فهي من مخارج متفاوتة بين القرب والبعد، وقد أسهم هذا التفاوت في المخارج إلى حصول التناسق بين الألفاظ (الفواصل) مما أكسب هذه الآيات طابعا خطابيا جميلا في تنغيمها الصوتي الموسيقي الذي تجسد في هذا الخطاب ³.

¹ - أشواق محمد إسماعيل النجار، لسانيات النص القرآني بين التنظير والتطبيق، جامعة صلاح الدين، عام الكتب الحديث، إريد، الأردن، 2013م، ط1، 2013، ص: 28.

² - بسام بركة، علم الأصوات العام، ص: 114-128.

³ - جاسم غالي رومي، الأنساق الصوتية ودلالاتها في القرآن الكريم، مركز دراسات البصرة والخليج العربي، جامعة البصرة، مجلة دراسات البصرة، العدد 19، 2015م، ص: 191.

ومن الآيات أيضا ذات التوازي الفونيمي لأواخر فواصلها، قوله تعالى ﴿ذَلَّكَ وَادٌ﴾ و ﴿أَصْحَابُ الْجَنَّةِ فِيهَا شَرَابٌ وَآيَاتٌ مِّنَ السَّمَاءِ مَنزُورٌ﴾ مع قوله تعالياً ﴿وَمِنْ آيَاتِنَا أَن نُّنَزِّلَ عَلَيْكَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً مِّن مَّاءٍ لَّيْسَ كَالْمَاءِ الَّيُّومِ الَّذِي تَتَذَكَّرُ فِيهِ لَئِيْلَ مَا يَصِفُوكَ﴾ الآية 29، مع قوله تعالياً ﴿وَمِنْ آيَاتِنَا أَن نُّنَزِّلَ عَلَيْكَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً مِّن مَّاءٍ لَّيْسَ كَالْمَاءِ الَّيُّومِ الَّذِي تَتَذَكَّرُ فِيهِ لَئِيْلَ مَا يَصِفُوكَ﴾ الآية 48، فالقاف من الأصوات الشديدة والراء من أصوات التكرار القوية الثقيلة والتي تحدث وقعا مماثلا في الأذن، فالعقر هنا له علاقة دلالية مع السقر، فالخيانة بقتل الناقة جزاؤها العذاب والنار فالجزاء يكون من جنس العمل "أي إن المجرمين الكفار يعذبون ويجرون فيها على وجوههم للإهانة والإذلال ويقال لهم تقريبا وتوبيخا، وذوقوا وقاسوا حر النار وآلامها وشدة عذابها"¹.

ومن أمثلة التوازي الفونيمي في فواصل السورة، في لفظة "قدر"، "مقدر" الآيتان رقم (49) ورقم (42) ورقم (55) توازي فونيمي بين صوتي الدال والراء، وكذلك في الآيات رقم (07) ورقم (25) ورقم (26) توازي فونيمي بين الشين والراء، وكذلك في الآيات رقم (47) ورقم (20) توازي فونيمي بين العين والراء في لفظة (سعر)، ولفظة (منقعر).

4- أثر خفة الحركة وثقلها في السورة:

ويقصد بها دور الحركات القصيرة في سهولة نطق الكلمات أو صعوبته فيقول (ابن الأثير) في ذلك: "ومن أوصاف الكلمة أن تكون مبينة من حركات خفيفة ليخف النطق بها، وهذا الوصف يترتب على ما قبله من تأليف الكلمة، ولهذا إذا توالى حركتان خفيفتان في كلمة واحدة لم تستثقل، وبخلاف ذلك الحركات الثقيلة فإنه إذا توالى منها حركتان في كلمة واحدة استثقلت، ومن أجل ذلك استثقلت الضمة على واو، والكسرة على الياء، لأن الضمة من جنس الواو والكسرة من جنس الياء فتكون عند ذلك كأنها حركتان ثقيلتان². ثم يأتي إلى القرآن فيذكر ما شذ من ذلك فيقول: "واعلم أنه قد توالى حركة الضم في بعض الألفاظ ولم يحدث فيها كراهة ولا ثقلا كقوله تعالى ﴿أَنذَرْتَهُمْ بِطُغْيَانِهِمْ﴾".

¹ - وهبة الزحيلي، التيسير المنير في العقيدة والشريعة، ج14، ص: 198.

² - ابن الأثير، ضياء الدين، المثل السائر في أدب الكتاب والشاعر، 193/1-194.

فَتَمَّارَ وَبِالنَّذْرِ ﴿ الآية 36، وكقوله تَطْلُي: ﴿جِنَّ مِينَ فِي ضِوَالِهِ عُرٍ﴾ الآية 47،
 وكقوله تَطْلُي: ﴿عٍ فَعَلُوهِي الزُّبُرِ﴾ الآية 52،¹ وكقوله فَتَعَلَّى لِي ﴿عَنْهُمْ
 وَمَ يَدْعُ الدَّاعِ إِلَى شَيْءٍ نَكُورٍ﴾ الآية 6، وقوله تَطْلُي: ﴿فَكَانَ أَبِي وَنَذْرٍ﴾ الآية
 كَقَائِلٍ،¹ وقوله عَتَلَّى: ﴿فَكَيفَ كَانَ عَذَابِي وَنَذْرٍ﴾ الآية 18، وقوله تعالى:
 ﴿فَقَدْ نُوِّدَ لِي نَجْدٌ إِذَا لَفِيَ ضِوَالِهِ عُرٍ﴾ الآية 24، وقوله تعالى: ﴿لَقَدْ
 جَاءَ آلَ فِرْعَوْنَ الذُّكُوفُ﴾ الآية 43، وقوله لَذَاهُ عَ لَنِي الْكُورِ وَوَجَّحِ سُرٍ﴾ الآية 13.

فحركة الضم في هذه الألفاظ متوالية وليس بها من ثقل ولا كراهة².

ولا يحتكم الرافي إلى العاطفة الدينية أو مجرد الذوق، إنما جمال الحركات عنده
 يظل موضوعيا لا علاقة له بتفاوت الذوق الذاتي لدى المتلقين، فالسبب كائن في نظم
 القرآن نفسه، ويتجلى أمام كل نظر دقيق، يقول عن تلاؤم الصوت والحركة: "حتى إن
 الحركة ربما كانت ثقيلة في نفسها لسبب من أسباب الثقل أيها كان، فإذا هي استعملت
 في القرآن رأيت لها شأنا عجيبا..."³.

ونرى أن ثقل الضمة ليس ثقلا حقيقيا، بل تمثل مغايرة في الفاصلة إذ تقوم
 الضمات بعملية تنبيه لفكر عند آخر محطة من الكلام وهي الفاصلة، فكلما وصلنا إلى
 آخر الآية قفزت إلى الذهن معاني التهديد من خلال مغايرة السياق الموسيقي، وتأکید هذا
 أن الوقوف عند فواصل سورة القمر واجب⁴.

¹ - سيد علي ميرلوصي جامعة أصفهان، ماجد النجار جامعة آزاد الإسلامية، الإعجاز الصوتي في القرآن الكريم
 (نظرة في كتب الباحثين العرب القدامى والمعاصرين)، ص: 44.

² - ابن الأثير، ضياء الدين، المثل السائر في أدب الكتاب والشاعر، 194/1.

³ - أحمد ياسوف، جمالات المفردة القرآنية في كتب الإعجاز والتفسير، مركز القائمية بأصفهان للتحريات
 الكمبيوترية، ص: 117.

⁴ - المرجع نفسه، ص: 119.

المبحث الثالث: التماثل الصوتي وأثره في الإيقاع

إن التتابع الصوتي في السلسلة الكلامية نابع من التجاور والالتصاق بين الوحدات الصوتية المكونة للألفاظ، فهذه الوحدات المكونة للبنى الصوتية غالبا ما تتنوع وتتأثر فيما بينها، فالبناء الصوتي لأي لغة خاضع لمدى انسجام العناصر التكوينية لها. فالتقارب الصوتي لمخارج الحروف يولد تماثلا صوتيا عند النطق بها، كما أن سمة الصوت تؤثر تأثيرا مباشرا أيضا على شدة الصوت والسياق القرآني اتخذ من الأبعاد الصوتية للألفاظ وقوتها الدلالية مسارا للتعبير عن المعنى، فلكل مفردة في هذا السياق قدرة إيحائية تتضح من خلال إيقاعية اللفظة وموسيقية حروفها...¹.

1- التماثل الصوتي في فواصل سورة القمر:

الفاصلة بقيمتها الإيقاعية والموسيقية تلعب دور المفتاح في اللحن الموسيقي، ولا وجه للمشابهة بين القرآن والألحان الموسيقية، إلا لتقريب المثال فالقرآن نرى فيه براعة في تنويع مفاتيح البدء والانتقال في السورة الواحدة ببسر وسهولة². فعلى المستوى الصوتي نجد أن الفاصلة تخلق نوعا من التشابه الإيقاعي.

2- نسق التكرار:

تكرار الفاصلة في القرآن الكريم يمثل جزءا من التوازن الإيقاعي، فالتكرار يؤدي وظيفة صوتية ويعمل على خلق إيقاعية متوازنة للسياق القرآني سواء اعتمد هذا التكرار على تكرار الفاصلة الفونيمية (الصوت) أو تكرار الفاصلة المقطعة (المفردة أو اللفظة)³.

¹ - فائزة محمد محمود المشهداني، أثر التماثل الصوتي في التوازن الإيقاعي، المجلد 16، العدد، 7، كلية التربية الأساسية، قسم اللغة العربية، جامعة الموصل، تموز 2009، ص: 278.

² - محمد حسين النقيب، الفاصلة في القرآن الكريم (سورة مريم أنموذجا)، اليمن، ص: 5.

³ - فائزة محمد محمود المشهداني، أثر التماثل الصوتي في التوازن الإيقاعي، ص: 278.

أ- تكرار القالب الصوتي (الفونيمي):

تعد سورة القمر من السور التي جاء حرف رويها بصورة متوازية، ويقصد بتوازي حرف الروي تكرار روي الراء في آيات سور القمر وهذا ما يسمى بـ (وحدة الروي)، وروي الراء في سورة القمر مفخم في ثلاثين آية، ومرفق في خمس وعشرين آية، ولعل هذا يتأزر وجو هذه السورة التي هي من مطلعها إلى ختامها حملة رعبية مفزعة عنيفة في قلوب المكذبين بالندر، والراء نو قيمة فنية، في سورة القمر وهو أنسب روي لها، لاشتمالها على السمة والتكرارية ومن حيث تناغمه مع الأحداث المفزعة، لأنه أقوى حرف من حروف العربية¹.

ب- تكرار القالب المقطعي (المورفيمي):

فالتماثل بالوحدات الصوتية يولد إيقاعا متتابعاً، يمكن للمتلقي أن يلمسه من خلال النسق الصوتي، ففوة الصوت المتأنية من تماثله مثلاً بالتضعيف تولد قوة في المعنى²، فالتضعيف الصوتي المورفيمي البارز في سورة القمر أعطى فخامة وموسيقى في الجرس الإيقاعي لألفاظ السورة وقد تكررت لفظة (مدكر) على مدار السورة (6 مرات)، فالتماثل الصوتي منح السياق شدة صوتية لا يمكن إغفالها بأي شكل، فالأصوات تابعة للمعاني فمتى قويتم وتمتى ضعفت...³.

ونلاحظ أن مكونات التضعيف الصوتي لهذه اللفظة (مدكر) يتألف من أصوات الميم (م)، والداد (د)، والكاف (ك)، والراء (ر) وهي أصوات تجمع بين الجهر والهمس: فالهمس: هو جريان النفس مع النطق بالحرف، والجهر: هو امتناع النفس من الجريان، حتى ينتهي النطق بالحرف⁴.

¹ - ينظر: أشواق محمد النجار، لسانيات النص القرآني بين التنظير والتطبيق أبحاث لغوية، ص: 22-23.

² - ينظر: فائزة محمد محمود المشهداني، أثر التماثل الصوتي في التوازن الإيقاعي، ص: 277.

³ - عازة عبد العزيز محمد عبد السند، البعد التصويري والإيحائي للإيقاع الصوتي، النص القرآني أنموذجان 1387، ص: 33.

⁴ - ابن الطحان، مخارج الحروف وصفاتها، تحقيق: محمد يعقوب تركستاني، ط1، 1404هـ/1984م، ص: 85.

وأصل مدّ "كر" مذتكر بوزن مفتعل، من الذكر، إلا أن الذال مجهورة والتاء مهموسة، فأبدلوا من التاء حرفاً من مخرجها يوافق الذال في الجهر، وهي الدال، وأدغمت الذال في الدال لتقاربهما، فصار مذكر: ومذكر أي متذكر معتبر ومتعظ¹.

ومثلها في التكرار "نذر" والتي تتألف من أصوات النون (ن)، والذال (ذ)، والراء (ر)، وهي من الأصوات المجهورة باتفاق المتقدمين والمتأخرين والجهر "قوة الاعتماد، حتى منع النفس أي يجري"².

فأما مثال تكرار "مذكر" التي وردت ست (6) مرات في الآيات (15، 17، 22، 32، 40، 51)، ومثلها "نذر" التي وقعت إحدى عشرة مرة في الآيات (5، 16، 18، 21، 23، 30، 33، 36، 37، 39، 41)، لتبرر قيمة هذا التكرار الأسلوبية التي مجال تخصصها التجديد في الأداء لوظيفة التهويل والاتعاض بما حل بالأقوام الكافرة من عذاب³.

ومن أمثلة التكرار أيضاً تكرار لفظة "مستمر" ذات الأصوات الميم (م)، والسين (س)، والتاء والراء، وفي نهايات الآيات 2 و 19 وهي أصوات تجمع بين الجهر والهمس وهذا دليل على الاستمرار في الإعراض، "وقالوا: إنه سحر مستمر لا ينقطع، معرضين عن تدبر طبيعة الآيات وحقيقتها"⁴، وكأنهم يقولون "هذا الذي شاهدناه من الحجج سحر سحرنا به ومستمر أي ذاهب وباطل مضمحل، لا دوام له"⁵.

¹ - وهبة الزحيلي، التفسير المنير في العقيدة والشريعة والمنهج، ص: 166-167.

² - ابن الطحان، مخارج الحروف وصفاتها، ص: 93.

³ - ينظر: خليل خلف بشير، من الظواهر الأسلوبية في سورة القمر، مجلة آداب البصرة، عدد 44، كلية الآداب، جامعة البصرة، 2007، ص: 41.

⁴ - سيد قطب، في ظلال القرآن، مجلد 1، الأجزاء 1-4، ص: 3428.

⁵ - ابن كثير، تفسير القرآن الكريم، ص: 475.

شبكة العلاقات المقطعية للفواصل من حيث الصفات والمخارج			
العدد	الملح والمخرج	نوع المقطع	الفاصلة
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر وذو مخرج حنجري، أسناني لثوي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	القر الآية 1
	فيه ملامح الهمس وذو مخرج فهمي لهوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج شفطاني أنفي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر والهمس ومخرج أنفي لثوي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مستو الآية 2
	فيه ملح الهمس ومخرج فمي نخروبي	(ص ح) مقطع قصير	
	في ملامح الجهر ومخرج شفطاني أنفي لثوي	م (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر والهمس ومخرج أنفي لثوي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مسد تق الآية 3
	فيه ملح الهمس ومخرج فمي نخروبي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج فمي لهوي لثوي	ح (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملامح الهمس والجهر ومخرج أنفي شفطاني لثوي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مزجر الآية 4
	فيه ملامح الجهر ومخرج نخروبي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج نخروبي حنكي	(ص ح) مقطع قصير	

	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر ومخرج حنجري أنفي	أ ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	الذُّ الآية 5
	فيه ملمح الجهر ومخرج نخروبي أنفي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج أسناني	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 3	فيه ملمح الجهر ومخرج نخروبي أنفي	ص ح) مقطع قصير	حُر الآية 6
	فيه ملمح الجهر ومخرج فمي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر ومخرج شفتاني أنفي	ص ح) مقطع قصير	مَشْرُ الآية 7
	فيه ملح الهمس ومخرج فمي نخروبي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الهمس ومخرج نخروبي حنكي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 3	فيه ملمح الجهر ومخرج حلقي	ص ح) مقطع قصير	عسِر الآية 8
	فيه ملمح الهمس ومخرج لثوي	ن ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر ومخرج حنجري لثوي	أ ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	زَلُّرَ الآية 9
	فيه ملمح الجهر ومخرج نخروبي فمي	ص ح) مقطع قصير	

	فيه ملمح الجهر ومخرج نخروبي حنكي	○ (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	◌ (ص ح) مقطع قصير	
3 مقاطع	فيه ملمح الهمس والجهر ومخرج حنجري لثوي أنفي	◌ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	انصر الآية 10
	فيه ملح الهمس ومخرج فمي نخروبي	◌ (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي مطبق	◌ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملمح الجهر ومخرج شففتائي أنفي	◌ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	هـ مر الآية 11
	فيه ملمح الهمس ومخرج حنجري	◌ (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج شففتائي أنفي	◌ (ص ح) مقطع قصير	
3 مقاطع	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	◌ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	ق الآية 12
	فيه ملمح الهمس وذو مخرج فمي لهوي	◌ (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي فمي	◌ (ص ح) مقطع قصير	
3 مقاطع	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي فمي	◌ (ص ح) مقطع قصير	س ر الآية 13
	فيه ملمح الهمس ومخرج لثوي	◌ (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	◌ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
3 مقاطع	فيه ملمح الهمس ومخرج طبقي فمي	◌ (ص ح) مقطع قصير	ك الآية 14
	فيه ملمح الهمس ومخرج أسناني شفوي	◌ (ص ح) مقطع قصير	

	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر ومخرج شفتاني أنفي، لثوي فمي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مُكْرِرِ الآية 15
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الهمس ومخرج طبقي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي أنفي	(ص ح) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 3	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح) مقطع قصير	ذُرُ الآية 16
	فيه ملمح الجهر ومخرج أسناني	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر ومخرج شفتاني أنفي، لثوي فمي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مُدَّكِرِ الآية 17
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الهمس ومخرج لثوي أنفي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 3	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح) مقطع قصير	ذُرُ الآية 18
	فيه ملمح الجهر ومخرج أسناني	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر والهمس ومخرج أنفي لثوي	س (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	سُدَّتِ الآية 19
	فيه ملح الهمس والجهر ومخرج فمي لثوي شفتاني أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	

	في ملامح الجهر ومخرج شفتاني أنفي	م (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	° (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 4	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني أنفي لثوي	° (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مُفَعَّرِ الآية 20
	فيه ملامح الهمس وذو مخرج فهمي لهوي	° (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج حلقي	° (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	° (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 3	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	° (ص ح) مقطع قصير	نُذِرُ الآية 21
	فيه ملامح الجهر ومخرج أسناني	° (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	° (ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 4	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني أنفي، لثوي فمي	° (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مُكَّرِ الآية 22
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي فمي	° (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الهمس ومخرج طبقي فمي	° (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي أنفي	° (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 4	فيه ملامح الجهر ومخرج حنجري أنفي لثوي	أ° (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	النُّشْرِ الآية 23
	فيه ملامح الجهر ومخرج نخروبي أنفي لثوي	° (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج أسناني	° (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	° (ص ح) مقطع قصير	

3 مقاطع	فيه ملامح الهمس ومخرج لثوي	ص ح) مقطع قصير	سَعْرُ الآية 24
	فيه ملامح الجهر ومخرج حلقي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
3 مقاطع	فيه ملامح الجهر ومخرج حنجري	أ ص ح) مقطع قصير	شَلْرُ الآية 25
	فيه ملامح الهمس ومخرج نخروبي حنكي	ن ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر وذو مخرج حنجري، أسناني لثوي جانبي	أ ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	أَشْرُ الآية 26
	فيه ملامح الجهر ومخرج حنجري	أ ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الهمس ومخرج نخروبي حنكي	ن ص ح) مقطع قصير	
3 مقاطع	فيه ملامح الجهر ومخرج حنجري لثوي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	طِدْ طِدْ الآية 27
	فيه ملامح الهمس ومخرج لثوي فمي	ط ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني فمي لثوي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملامح الهمس والجهر ومخرج شفتاني أنفي حلقي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	حَضْرُ الآية 28
	فيه ملح الهمس ومخرج لثوي فمي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	

مقاطع 4	فيه ملمح الهمس ومخرج أسناني شفوي	(ص ح) مقطع قصير	غَرَقَ الآية 29
	فيه ملمح الجهر ومخرج حلقي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الهمس وذو مخرج فمي هوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 3	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح) مقطع قصير	ذُرَّ الآية 30
	فيه ملمح الجهر ومخرج أسناني	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر وذو مخرج حنجري، أسناني لثوي جانبي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مَالِدُ صَرٍ الآية 31
	فيه ملمح الهمس والجهر ومخرج شفتاني أنفي حلقي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
	فيه ملمح الهمس ومخرج فمي لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج أسناني لثوي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر ومخرج شفتاني أنفي، لثوي فمي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مَكَّرَ الآية 32
	فيه ملمح الجهر ومخرج نخروبي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الهمس ومخرج فمي طبقي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ن (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 4	فيه ملمح الجهر ومخرج حنجري أنفي لثوي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	لُدَّ الآية 33
	فيه ملمح الجهر ومخرج نخروبي أنفي	(ص ح) مقطع قصير	

	فيه ملامح الجهر ومخرج أسناني	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي نخروبي	ص ح) مقطع قصير	
3 مقاطع	فيه ملامح الهمس ومخرج لثوي	ص ح) مقطع قصير	سَدَرُ الآية 34
	فيه ملامح الهمس ومخرج حلقي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
3 مقاطع	فيه ملامح الهمس ومخرج نخروبي حنكي	ص ح) مقطع قصير	شَوَّ الآية 35
	فيه ملامح الهمس ومخرج فمي طبقي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	ص ح) مقطع قصير	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر ومخرج حنجري أنفي لثوي	أ ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	الثُّرُ الآية 36
	فيه ملامح الجهر ومخرج نخروبي أنفي	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج أسناني	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي نخروبي	ص ح) مقطع قصير	
3 مقاطع	فيه ملامح الجهر ومخرج نخروبي أنفي	ص ح) مقطع قصير	نُدُرُ الآية 37-
	فيه ملامح الجهر ومخرج أسناني	ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي نخروبي	ص ح) مقطع قصير	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر والهمس ومخرج أنفي لثوي شفتاني	ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	سَمْتَرُ الآية 39
	فيه ملح الهمس ومخرج فمي نخروبي	ص ح) مقطع قصير	

	فيه ملمح الجهر ومخرج فمي لهوي لثوي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملمح الجهر ومخرج شفطاني أنفي، نخروبي فمي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مُكْرَر الآية 40
	فيه ملمح الجهر ومخرج نخروبي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه الهمس الجهر ومخرج فمي طبقي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملمح الجهر ومخرج حنجري أنفي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	الذُّ الآية 41
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج أسناني	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
4 مقاطع	فيه ملمح الجهر والهمس ومخرج شفطاني أنفي لهوي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مُقَدَّر الآية 42
	فيه ملح الهمس ومخرج فمي لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج فمي لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملمح الجهر ومخرج حنجري لثوي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	الذُّ الآية 43
	فيه ملمح الجهر ومخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملمح الجهر ومخرج شفطاني فمي	(ص ح) مقطع قصير	

	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 4	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني أنفي لثوي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مُصْرُ الآية 44
	فيه ملح الهمس ومخرج فمي لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملح الهمس ومخرج لثوي	س (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 4	فيه ملامح الجهر ومخرج حنجري لثوي فمي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	الذُّ الآية 45
	فيه ملامح الجهر ومخرج نخروبي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 3	فيه ملامح الجهر ومخرج حنجري	أ (ص ح) مقطع قصير	مَرُّ الآية 46
	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني أنفي لثوي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
مقاطع 3	فيه ملامح الهمس ومخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	سَعْرُ الآية 47
	فيه ملامح الجهر ومخرج حلقي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
مقاطع 3	فيه ملامح الهمس ومخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	سَرَقَ الآية 48
	فيه ملامح الهمس وذو مخرج فمي لهوي	(ص ح) مقطع قصير	

	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
3 مقاطع	فيه ملامح الهمس وذو مخرج فمي لهوي	(ص ح) مقطع قصير	قَرَّ الآية 49
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر وذو مخرج حنجري، أسناني لثوي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	الجدَر الآية 50
	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الهمس ومخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني أنفي، لثوي فمي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مَكْرٍ الآية 51
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الهمس ومخرج فمي طبقي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي أنفي	ن (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر ومخرج حنجري لثوي	أ (ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	النُورِ الآية 52
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج شفتاني فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر والهمس ومخرج انفي لثوي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	رُط

	فيه ملامح الهمس ومخرج فمي لثوي	(ص ح) مقطع قصير	الآية 53
	فيه ملامح الهمس ومخرج لثوي	ط (ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي أنفي	(ص ح) مقطع متوسط مغلق	
3 مقاطع	فيه ملامح الجهر ومخرج لقوي أنفي	(ص ح) مقطع قصير	ن ه ر الآية 54
	فيه ملامح الهمس ومخرج حنجري	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي أنفي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	
4 مقاطع	فيه ملامح الجهر والهمس ومخرج شفتاني أنفي لهوي فمي	(ص ح ص) مقطع متوسط مغلق	مُقَدَّر الآية 55
	فيه ملامح الهمس ومخرج فمي لثوي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر ومخرج لثوي فمي	(ص ح) مقطع قصير	
	فيه ملامح الجهر وذو مخرج لثوي أنفي	(ص ح) مقطع متوسط مغلق	

المبحث الرابع: الدراسة التحليلية الصوتية لسورة القمر:

لا شك أن استقلالية أية كلمة بحروف معينة يكسبها صوتيا ذائقة سمعية منفردة، تختلف -دون شك- عما سواك من الكلمات التي تؤدي المعنى نفسه، مما يجعل كلمة ما دون سواها وإن اتحدا بالمعنى لها استقلاليتها الصوتية إما في الصدى المؤثر، وإما في البعد الصوتي.

ولقد استعمل القرآن طائفة من الألفاظ، تم اختيار أصواتها بما يتناسب مع أصدائها، واستوحى دلالتها من جنس صياغتها، فكانت دالة على ذاتها بذاتها¹.

العناصر الصوتية لسورة القمر

أ-الصوامت:

1-تحليل إحصائي للجدول رقم (1)

عدد	الصامت	عدد	الصامت
07	الضاد (ض)	75	الهمزة (ء)
53	الكاف (ك)	47	القاف (ق)
13	الصاد (ص)	53	التاء (ت)
24	الجيم (ج)	110	الراء (ر)
105	الميم (م)	42	السين (س)
45	الفاء (ف)	57	العين (ع)
14	الزاي (ز)	219	النون (ن)
55	الذال (ذ)	48	الهاء (هـ)
54	الذال (ذ)	14	الشين (ش)
07	الغين (غ)	12	الطاء (ط)
01	الظاء (ظ)	97	اللام (ل)
06	الخاء (خ)	63	الباء (ب)
1240	المجموع	19	الحاء (ح)

¹ - محمد حسين علي الصغير، الصوت اللغوي في القرآن، ص: 164.

الجدول رقم (01): يتبين لنا من النتيجة الإحصائية في الجدول رقم (01) والخاصة بقسم الصوامت، أن السورة اشتملت على (1240) صوتا منطوقا صامتا، ونلاحظ حضور النون بشكل مكثف بـ (219) صوتا، يليه الراء بـ (110) صوتا، ثم الميم (م) بـ (105) صوتا، ثم اللام (ل) بـ (97) صوتا، ثم بقية الأصوات الصامته الأخرى بنسب متفاوتة، كما نلاحظ استعمال بعض الأصوات كالظاء (ظ)، والحاء (خ)، والضاد (ض) بنسب قليلة جدا فالنون والميم من أصوات الغنة، والغنة من علامات قوة الحرف، لما فيها من تردد موسيقي محبب، وهي من الأصوات الاستمرارية، التي يمكن للمتكلم إطالتها، كما تعد أوضح الصوامت في السمع، والراء صوت تكراري ذو ذبذبة قوية ثقيلة، تحدث وقعا مماثلا في الأذن وهذا ما تناسب مع سياق السورة من بدايتها إلى نهايتها فهي "حملة رعبية مفرغة عنيفة على قلوب المكذبين بالندر، بقدر ما هي طمأنينة عميقة وثيقة للقلوب المؤمنة المصدقة"¹.

ب-الصوائت:

2-تحليل إحصائي للجدول رقم (2)

أنصاف الحركات		الحركات	
عدده	نصف الصائت	عدده	الصائت
60	الواو (و)	456	الفتحة القصيرة (َ)
43	الياء (ي)	111	الفتحة الطويلة (ا...)
103	المجموع	567	المجموع
1090	مجموع الصوائت «صائت + نصف الصائت»	175	الضمة القصيرة (ُ)
		35	الضمة الطويلة (و...)
		210	المجموع
		184	الكسرة القصيرة (ِ)
		26	الكسرة الطويلة (ي...)
		210	المجموع
		987	مجموع الحركات

¹ - سيد قطب، في ظلال القرآن، المجلد 1، ج 1-4، ص: 3424.

الجدول رقم 02: أما النتيجة الإحصائية في الجدول رقم (02) والخاصة بقسم الصوائت وأنصافها، فقد اشتملت على (987) صائتا، وعلى (103) نصف صامت، أي بمجموع (1090) حركة، ثم تليها الكسرة القصيرة () ب (184) حركة، ثم نسبة أقل الضمة القصيرة ب (175) حركة، وبنفس الترتيب بالنسبة للحركات (الصوائت) الطويلة.

ويقصد بالحركات تلك الأصوات التي يواجه معها تيار الهواء في أثناء خروجه من الرئتين، مارا بالأعضاء النطقية، أقل قدر ممكن من التضيق، والتوتر، والاحتكاك، ولذلك فإن هذا النوع من الأصوات، ويشمل الفتحة، والكسرة، والضمة، قصيرة وطويلة¹.

فالصوائت الثلاثة تكون مفخمة مع أصوات الإطباق (مثل: الصاد والضاد والطاء)، وهي في الحالة الوسطى بين الترخيم والترقيق مع القاف والغين والخاء، ولكنها تكون مرققة في المواقع الصوتية الأخرى².

فيلاحظ أن تردد الفتحة أكثر من تردد الكسرة والضمة، وفي الفتحة دلالة على انفتاح الكافرين على أهوال يوم القيامة "وكأنما يشهدون أنفسهم فيها، ويحسون إيقاعات سياطها، فإذا انتهت الحلقة وبدءوا يستردون أنفاسهم اللاهته المكروبة وعاجلتهم حلقة جديدة أشد هولاً ورعباً.."³.

"والفتحة صائت وسطي، أي أن أعلى نقطة في اللسان أثناء النطق به تكون وسطه، وتتحو نحو مركز الوسط في الحنك الصلب"⁴.

أما تردد أنصاف الحركات، فقد غلب على السورة حركة الواو (و) ب (60) حركة، ثم حركة الياء (ي) ب (43) حركة، بمجموع إجمالي يقدر ب (103) حركة نصف صائتة، وبمجموع نهائي للصوائت وأنصافها بتعدد (1090) صائتا (حركة) وأنصاف الحركات (الصوائت) يقصد بها تلك الأصوات التي يكون التضيق الذي يواجهه تيار الهواء، عند

¹ - محمد جواد النوري، علم الأصوات العربية، ص: 132.

² - بسام بركة، علم الأصوات العام، أصوات اللغة العربية، ص: 133.

³ - سيد قطب، في ظلال القرآن، المجلد 1، ج 1-4، ص: 3425.

⁴ - بسام بركة، علم الأصوات العام، أصوات اللغة العربية، ص: 132.

إنتاجها ضئيلاً بيد أن نسبة هذا التضييق تكون أقل نسبة عند إنتاج الصوامت وأكثر من نسبته عند إنتاج الحركات¹.

ودلالة تردد أنصاف الحركات تتناسب مع سياق آيات السورة التي شهدت تصوير حالة الكفار المشركين والمعاندين لتحذير الله سبحانه وتعالى من المصير الذي يؤولون إليه في حال استمرارهم إقلى ألعنله رهنحاً اعطاي رهض ر ا في ي و م ن د س م ت ن ب ع ت م ل ن ر ا س ك أ ن ه م أ ع ج ه ز ل م ن ق ع ر ﴿ [سورة القمر، الآية 19-20]، كانت الريح العقيم تجد الأرض بأجساد هؤلاء العمالق أو تجلد أجسادهم بالأرض، فإذا هم ممددون على الثرى كجذوع النخل التي طاحت رؤوسها².

وذلك أن الريح كانت تأتي أحدهم فترفعه حتى تغيبه عن الأبصار، ثم تنكسه على أم رأسهن فيسقط إلى الأرض، فتقلع رأسه فيبقى جثة بلا رأس³.

3- بيان توزيع أصوات السورة حسب صفاتها

من ناحية الجهر والهمس	الأصوات المجهورة وعددها	الأصوات المهموسة وعددها
ع، غ، ج، ي، ز، ل، ن، ر، ض، م (673) نسبتها (50.52%)	ه، ح، ش، خ، ص، س، ك، ت، ف (293) نسبتها (21.99%)	
من ناحية الانفجار والاحتكاك	الأصوات الانفجارية وعددها	الأصوات الاحتكاكية وعددها
ع، ق، ك، ج، د، ط، ت، ب عددها (382) نسبتها (28.67%)	ف، ذ، ظ، س، ز، ص، ش، خ، غ، ح، ع، ه، و، عددها (376) نسبتها (28.22%)	
من ناحية التفتيم والترقيق	الأصوات المفخمة وعددها	الأصوات المرققة وعددها
ص، ض، ط، ظ، ق، غ، خ عددها (93) نسبتها (6.98%)	ء، ه، ح، ت، ب، ي، و، ر، ل، م، ن، ف، ع، ج، ك، ش، س، ز، ذ، د، (1263) نسبتها (92.79%)	
من ناحية الانحرافية	ل، ر عددها (207) نسبتها (15.54%) ⁴	

¹ - محمد جواد النوري، علم الأصوات العربية، ص: 132.

² - محمد الغزالي، نحو تفسير موضوعي لسور القرآن الكريم، دار الشروق، ط4، 1420هـ/2000م، ص: 420.

³ - ابن كثير، تفسير القرآن الكريم، ص: 479.

⁴ - ينظر: ابن الطحان، رسائل من التراث، مخارج الحروف وصفاتها، ص: 87، 88، 90، 91.

الجدول رقم (03): نستنتج من النتيجة الإحصائية للجدول (03) طغيان الأصوات المجهورة على المهموسة، حيث مثلت نسبة الأصوات المجهورة بـ (50.52%)، والأصوات المهموسة بنسبة (21.99) أي بفارق قدر بـ (28.53%)، وتفوق الأصوات الانفجارية على الاحتكاكية بنسبة طفيفة تقدر بـ (0.45%)، وطغيان الأصوات المرققة على الأصوات المفخمة بنسبة (85.81%)، وأما الأصوات الانحرافية (ل، ر) فقد بلغت نسبتها (15.54%)، وأما من إجمالي النسبة المئوية العامة لبقية الأصوات المذكورة سابقا.

نلاحظ أن طغيان الأصوات المجهورة الانفجارية على ألفاظ آيات السورة "راجع بشكل أو بآخر إلى ما تفرزه الأصوات من إيقاع حين تضم لبعضها وفق نسق تركيبى لإنتاج بيان لغوي معين... ومن هنا يتضح أن لمخارج الحروف دورا فعالا في تحديد الصوت المنطوق، ومن ثم تحديد فاعليته في التشكيلة الكلامية... فالجهر هو الذي يمنح الأصوات رنينها وإيقاعها، بعكس الهمس الذي ينخفض فيه الرنين¹.

فالمجهور حرف أشبع الاعتماد في موضعه، ومنع النفس أن يجري معه، حتى ينقضي الاعتماد ويجري الصوت... وأما المهموس فحرف أضعف الاعتماد في موضعه حتى جرى النفس معه².

فالانتقال من الصوت المهموس إلى الصوت المجهور فيه قوة وأكثر حركة وهذا مناسب لانتقال الفاصلة وتغيرها³.

¹ - عازة عبد العزيز محمد عبد الند، البعد التصويري والإيحائي للإيقاع الصوتي، النص القرآني أنموذجا، ص: 1382.

² - عبد الرحمن إبراهيم الفوزان، دروس في النظام الصوتي للغة العربية، 1428هـ، ص: 23.

³ - صائل رشدي شديد، عناصر تحقيق الدلالة في العربية -دراسة لسانية-، رسالة دكتوراه، كلية الدراسات العليا، الجامعة الأردنية، 2003، ص: 107.

4- بيان توزيع أصوات السورة حسب مخرجها:

ناحية المخرج	الأصوات	العدد	النسبة
الشفوية - الأسنانية	ف (الفاء)	45	12.93%
الأسنانية	ذ (الذال)، ظ (الظاء)	55	15.80%
الصفيرية النخروبية	س (السين)، ز (الزاي)، ص (الصاد)	69	19.82%
الشجرية	ش (الشين)، ج (الجيم)	38	10.92%
اللهوية أو الطبعية	خ (الخاء)، غ (الغين)	13	3.73%
الحلقية	ح (الحاء)، ع (العين)	76	21.83%
الحنجرية	هـ (الهاء)	48	13.79%
المجموع		348	100% ¹

الجدول رقم (04): نتائج تحليل هذا الجدول والمتعلق بتوزيع الأصوات حسب مخرجها، فنلاحظ أن نسبة تردد الأصوات الحلقية الحاء (ح)، والعين (ع) هو (21.83%) وهي النسبة الطاغية على بقية تردد الأصوات الأخرى، حيث تلتها نسبة تردد الأصوات الصفيرية النخروبية السين (س)، والزاي (ز) والصاد (ص) بنسبة (19.28%)، ثم تلتها نسبة تردد الأصوات الأسنانية الثاء (ث)، والذال (ذ)، والظاء (ظ) نسبة تقدر بـ (15.80%)، ثم الأصوات الحنجرية الهاء (هـ) بنسبة (13.79%)، ثم الأصوات الشفوية -الأسنانية الفاء (ف) بنسبة (12.93%)، ثم الأصوات الشجرية الشين (ش)، والجيم (ج) نسبة تقدر بـ (10.92%)، ثم الأصوات اللهوية (الطبعية) الخاء (خ)، والغين (غ) نسبة أقل تقدر بـ (3.73%).

ومن خلال هذا التحليل نلاحظ طغيان الحروف الحلقية في هذه السورة "فهذه الحروف تخرج من الحلق نسبها إلى الموضع الذي يخرج منه وهو الحلق".

¹ - ينظر: بسام بركة، علم الأصوات العام، أصوات اللغة العربية، ص: 126.

قال الخليل في العين: "فأقصى الحروف كلها: العين ثم الحاء، ولولا بحة في الحاء لأشبهت العين لقرب مخرجها من العين"¹.

كما نلاحظ أيضا أن الأصوات الحلقية تزيد في بناء ألفاظ آيات السورة وهي ذات تناسق وسهولة المخارج وذات تردد سمعي عالي ناسب السياق القرآني لهذه السورة من ترغيب وتر هيب في الجزاء والعقاب.

-التحليل المقطعي لتوزيع المقاطع في آيات السورة:

المقاطع في اللغة العربية إما مقاطع قصيرة، وإما طويلة، وإما زائدة الطول وأنها منها المقفلة ومنها المفتوحة ولكل منها سماته الصوتية المتميزة². ويتفق علماء الأصوات، أن المقاطع القصيرة والمتوسطة المفتوحة والمغلقة، تمثل أسهل وأبسط المقاطع في العربية نطقا.

5-توزيع المقاطع في سورة القمر

المقاطع			
نسبته	عدده	نوعه	المقطع
44.56%	443	مقطع قصير	ص ح
38.12%	379	مقطع متوسط مغلق	ص ح ص
17.30%	172	مقطع متوسط مفتوح	ص ح ح
100%	994	المجموع الكلي	

ص: للصوت أي الحروف كلها باستثناء العلة.

ح: حركة الصوت أو الأحرف القصيرة: الفتحة أو الضمة أو الكسرة.

ح ح: الحركة الطويلة التي تتمثل بأحرف العلة: الألف، والواو، والياء.

الجدول رقم (05): تبين النتيجة الإحصائية لهذا الجدول أن عدد المقاطع في السورة مثل (994) مقطعا صوتيا مثلثا ثلاثا مقاطع الأكثر شيوعا واستعمالا في اللغة العربية:

¹ - أبي محمد مكي بن أبي طالب القسي، الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة، تحقيق أحمد حسن فرحات، دار عمار، عمان، الأردن، ط3، 1417هـ/1996م، ص: 139-164.

² - كما الدين عبد الغني المرسي، فواصل الآيات القرآنية، ط1، 1420هـ/1999م، ص: 179.

القصير والمتوسط المغلق، والمتوسط المفتوح، وقد حاز المقطع القصير (ص ح) على أكبر نسبة استعمال بـ (44.56%) بعدد مقاطع إجمالي مثّل (443) مقطعا قصيرا، وحاز المقطع المتوسط المغلق على نسبة (38.12%) بعدد إجمالي يمثل (379) مقطعا متوسطا مغلقا، وحاز المقطع المتوسط المفتوح على نسبة (17.30%) بعدد إجمالي قدر بـ (172) مقطعا متوسطا مفتوحا.

ونلاحظ من هذا التحليل المقطعي، قد تنوعت المقاطع الصوتية في سورة القمر بين المقطع القصير والمتوسط المفتوح والمتوسط المغلق، وتبين من الجدول أن نسبة تردد المقاطع المتوسطة المفتوحة ضئيلة جدا موازنة مع المقاطع القصيرة والمقاطع المتوسطة المغلقة¹.

ولعل المسوغ في نسبة تردد هذه الأنواع الثلاثة من المقاطع في السورة انسجامها وطبيعة الموضوعات التي تعالجها هذه السورة، وخير دليل على ذلك أن المقاطع المغلقة تتناغم مع جوها، لأنها تدل على الحسم والقسم والجزم القاطع والحد الفاصل الذي لا مجال فيه لتهاون ولا تجوّ ز. وهذا يتلاءم وموضوعات السورة التي يطغى عليها وصف المكذبين وعرض عاقبتهم، عرضا عنيفا عاصفا².

ويؤدي استعمال المقاطع المغلقة والقصيرة إلى سرعة الإيقاع المتلائم مع السرعة الحاصلة في حيثيات السورة كلها، كما يتناسب استعمال المقاطع القصيرة (المتحركة) ومشاهد السورة المبنية على الحركة والسرعة³.

¹ - أشواق محمد إسماعيل النجار، لسانيات النص القرآني بين التنظير والتطبيق، ص: 24-25.

² - المرجع نفسه، ص: 24-25.

³ - المرجع نفسه، ص: 24-25.

جداول التوزيع المقطعي لسورة القمر حسب النوع:

6- تحليل إحصائي للجدول رقم (6)

النسبة	المجموع	الآيات												المقطع
		12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
%41.06	96	9	7	5	10	10	11	7	7	8	7	7	8	ص ح
%40.59	95	10	6	6	11	5	12	9	5	7	10	9	5	ص ح ص
%18.37	43	3	4	3	6	7	4	3	2	3	3	4	1	ص ح ح
%23.54	234	22	17	14	27	22	27	19	14	18	20	20	14	المجموع

الجدول رقم (06): يمثل التوزيع المقطعي للمقاطع بأنواعها الثلاثة (القصيرة، والمتوسط والمغلق، والمتوسط المفتوح) من الآية الأولى (01) إلى الآية (12). حيث نلاحظ توزيعها على النحو التالي: (96) مقطعا قصيرا، و(43) مقطعا متوسطا مفتوحا، و(95) مقطعا متوسطا مغلقا.

7- تحليل إحصائي للجدول رقم (7)

النسبة	المجموع	الآيات												المقطع
		24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	
%46.19	97	15	6	7	8	9	4	9	7	8	7	9	8	ص ح
%36.19	76	8	3	11	1	8	14	4	11	1	7	4	4	ص ح ص
%17.61	37	7	1	1	3	2	4	4	1	3	3	4	4	ص ح ح
%21.12	210	30	10	19	12	19	22	17	19	12	17	17	16	المجموع

الجدول رقم (07): من الآية رقم (13) إلى الآية رقم (24) حيث توزعت المقاطع على النحو التالي: (97) مقطعا قصيرا، و(76) مقطعا متوسطا مغلقا، و(37) مقطعا مفتوحا.

8-تحليل إحصائي للجدول رقم (8)

النسبة	المجموع	الآيات												المقطع
		36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	
%43.30	97	11	7	6	5	7	10	8	9	9	7	8	10	ص ح
%41.51	93	6	7	12	5	11	10	1	2	13	11	5	10	ص ح ص
%15.17	34	2	3	7	1	1	6	3	4	1	2	2	2	ص ح ح
%22.53	224	19	17	25	11	19	26	12	15	23	20	15	22	المجموع

الجدول رقم (08): من الآية رقم (25) إلى الآية (36)، حيث توزعت المقاطع على النحو: (97) مقطعا قصيرا، و(93) مقطعا متوسطا مغلقا، و(34) مقطعا متوسطا مفتوحا.

9-تحليل إحصائي للجدول رقم (9)

النسبة	المجموع	الآيات												المقطع
		48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	
%48.41	107	11	6	10	8	6	11	12	7	7	6	7	6	ص ح
%32.57	72	5	5	6	5	5	9	7	4	11	0	9	6	ص ح ص
%19.00	42	6	3	3	1	3	4	7	2	1	4	1	7	ص ح ح
%22.23	221	22	14	19	14	14	24	26	13	19	10	17	29	المجموع

الجدول رقم (09): التوزيع المقطعي من الآية رقم (37) إلى الآية (48)، حيث توزعت المقاطع على النحو: (107) مقطعا قصيرا و(72) مقطعا متوسطا مغلقا و(42) مقطعا متوسطا مفتوحا.

10- تحليل إحصائي للجدول رقم (10)

النسبة	العدد	الآيات							المقطع
		55	54	53	52	51	50	49	
43.81%	46	6	5	7	8	6	8	6	ص ح
40.95%	43	7	6	5	4	9	6	6	ص ح ص
15.23%	16	2	3	2	1	2	4	2	ص ح ح
10.56%	105	15	14	14	13	17	18	14	المجموع

الجدول رقم (10): التوزيع المقطعي من الآية رقم (49) إلى الآية (55)، حيث توزعت المقاطع على النحو: (46) مقطعا قصيرا و(43) مقطعا متوسطا مغلقا و(16) مقطعا متوسطا مفتوحا.

11- توزيع أصوات فواصل سورة القمر حسب الصفة والمخرج

الصفة	العدد	النسبة	المخرج	العدد	النسبة
الهمس	56	27.14%	شفتاني	28	10.52%
الجهر	150	72.28%	أسناني	17	6.39%
المجموع	206	100%	أنفي	71	26.69%
			لثوي	117	43.98%
			لهوي	10	3.75%
			حلقي	5	1.88%
			حنجري	18	6.76%
			المجموع	266	100%

الجدول رقم (11): يمثل توزيع أصوات الفواصل حسب الصفة والمخرج، يقول الرافعي في هذا الشأن "وما هذه الفواصل التي تنتهي بها آيات القرآن إلا صور تامة للأبعاد التي تنتهي بها جمل الموسيقى، وهي متفقة مع آياتها في قرار الصوت اتفاقا عجيبا يلائم نوع الصوت والوجه الذي يساق عليه¹.

¹ - مصطفى صادر الرافعي، إعجاز القرآن والبلاغة النبوية، دار الكتاب العربي، بيروت، لبنان، ط9، 1393هـ/ 1973م، ص: 216-217.

-توزيع أصوات الفواصل من حيث الصفة: نلاحظ من خلال النتيجة الإحصائية، طغيان تردد الأصوات المجهورة على الأصوات المهموسة، حيث مثلت نسبة الجهر (72.28%)، ونسبة تردد أصوات الهمس (27.14%) أي بفارق نسبي قدر بـ (45.14%).

-توزيع أصوات الفواصل من حيث ملمح المخرج:

فمن خلال تحليلنا لنتائج هذا التوزيع، نلاحظ تفوق وتأثير الأصوات ذات المخرج اللثوي (النخروبي) على بقية الأصوات الأخرى، حيث توزعت على الشكل التالي: أن نسبة تردد الأصوات ذات الملمح (المخرج) اللثوي بلغت (43.98%)، تليها الأصوات ذات المخرج الصوتي الأنفي (الغني) بنسبة (26.69%)، ثم تليها الأصوات ذات ملمح الحنجري بنسبة (6.76%)، ثم تليها تردد الأصوات ذات المخرج الحنجري بنسبة (6.39%) ثم الأصوات ذات المخرج اللهوي بنسبة (3.75%)، ثم بأقل تمثيل وتردد الأصوات ذات الملمح المخرجي الحلقي بنسبة (1.88%).

ونلاحظ هنا أن دلالة انتشار الأصوات المجهورة في هذه السورة الكريمة هو تسجيل مكابرة المشركين، وأمر من الله تعالى لنبيه بالإعراض عن مكابرتهم، وفيه إنذار لهم باقتراب يوم القيامة وبما يلقونه حين البعث من الشدائد¹. فتوظيف هذه الأصوات دلالة على الشدة والحزم في الوعيد والعقاب.

12-توزيع عدد وأنواع المقاطع في فواصل السورة:

المقطع	نوعه	العدد	النسبة	فواصل ذات 3 مقاطع	فواصل ذات 4 مقاطع
ص ح	قصير	124	63.32%	20	34
ص ح ص	متوسط مغلق	72	36.73%	المجموع	
المجموع		196	100%		

الجدول رقم (12): يمثل النتيجة الإحصائية لتوزيع عدد وأنواع المقاطع في الفواصل، حيث اقتصرت فواصل الآيات في سورة القمر على مقطعين أساسيين فقط، هما المقطع القصير والمقطع المتوسط المغلق، حيث طغت نسبة المقاطع القصيرة على المقاطع

¹ - محمد الطاهر ابن عاشور، تفسير التحرير والتنوير، ج 27، ص: 167.

المتوسطة المغلقة بنسبة (63.32%) للمقاطع القصيرة، وبنسبة (36.73%) للمقاطع المتوسطة المغلقة، ومن جهة ثانية نلاحظ أن فواصل السورة تنوعت تردداتها بين الفواصل ذات 3 مقاطع والفواصل ذات 4 مقاطع، ومن جهة أخرى نلاحظ شيوع الفواصل ذات 4 مقاطع بنسبة (62.96%)، والفواصل ذات 3 مقاطع بنسبة (37.03%).

خاتمة

خاتمة:

إن التآلف والتناسق المميز والمعجز للنص القرآني، منحه القوة التعبيرية والأدائية، والتي تمثلت في جانبه الإيقاعي الصوتي.

لذا كان للجانب الصوتي في ألفاظه حضور مكثف في بنيته النصية وذلك من خلال تنوع الجرس الموسيقي للنص القرآني، من سورة إلى سورة، ومن آية إلى أخرى ومن فاصلة إلى فاصلة وهكذا...

في هذا الإطار جاء بحثنا محاولة للكشف وإبراز جمالية النص القرآني (الجانب الإيقاعي الصوتي) في سورة القمر والذي خلصت نتائجه إلى ما يلي:

-عني القرآن الكريم بالفواصل، لأنها تعد وجها من وجوه الإعجاز القرآني ولما لها تأثير بارز في النفوس والأسماع محققة أغراض ومقاصد القرآن الدينية والدنيوية.

-أن النص القرآني يركز على جانب المعنى أولا واللفظ تابع للمعنى، بحيث أنه لا يمكن فهم آياته دون مراعاة السياق الذي وقعت فيه لأن للسياق دور بارز في فهم المعنى وتدبره.

-أن الأصوات الفوق التركيبية (كالنتغيم، والنبر، والوقف) من جماليات الموسيقى في النص القرآني، حيث تقوي الدلالة والمعنى وتحدث تشويقا وإثارة عند المتلقي وتؤثر الدراسة المقطعية في معالجة قضايا لغوية تعد من الناحية الصوتية غامضة كالنبر والتغيم.

-أثبتت نتائج دراستنا أن للمقطع ثلاثة مستويات: مستوى فونيتيكي (صوتي) ومستوى فونولوجي (وظيفي) وآخر نطقي (فيزيولوجي).

-من النتائج أيضا، أن ظاهرة التكرار في القرآن الكريم منحت النص القرآني إيقاعا موسيقيا مميزا، سواء أكان على المستوى الفونيمي، أو على المستوى المورفيمي، حيث يضيف على آيات السورة معاني ودلالات جديدة.

-أيضا أثبتت الدراسة أن علماء الأصوات العرب القدماء، كانوا هم الأسبق في دراسة الصوت اللغوي عن علماء الأصوات المحدثين مع تسجيل بعض الفروق الضئيلة بين الدرس الصوتي العربي القديم والدرس الصوتي الحديث.

-كذلك سجلنا وجود شبه ظاهري بين الفاصلة القرآنية وقافية الشعر وقرينة السجع، إلا أن الفاصلة القرآنية تحتفظ بخاصية إعجازية بلاغية تميزها عن القرائن الأخرى، لأن كلام الله مؤثر بألفاظه المختارة وأسلوبه المبهر وبتراكيبه المحكمة وبجرس صوته المؤثر في نفوس المتلقين.

-كذلك أن أصوات وألفاظ النص القرآني وظفت بعناية لتتوافق مع الجو الذي أريدت فيه والمقاصد التي اختيرت لها، فالهمس لغاية والجهر لغاية أخرى، والشدة واللين لحكمة بالغة في المتلقي، فعند التهديد والوعيد والتخويف والتهويل يختار أصواتا قوية تقرر وتهز الأسماع، وعند الترغيب والطمأنينة والأمن والاستئناس يختار أصواتا رقيقة تخترق النفوس في رفق ورحمة وهدوء.

-تطرقت دراستنا إلى فواصل السورة وأصواتها ومقاطعها وعلاقة صفات ومخارج الأصوات بمواضيع السورة وأحداثها من خلال تسييج بنائه وتألفه وتناسقه مع ألفاظه. هذه مجمل النتائج التي تمكننا من الوصول إليها من خلال هذه الدراسة (البحث المتواضع) ونأمل أن تكون لبنة أولى ومعطيات جديدة يمكن أن تبني عليها بحوث أخرى منطلقات لتأسيس نتائج جديدة.

قائمة المصادر والمراجع

قائمة المصادر والمراجع:

المصادر:

-القرآن الكريم برواية حفص، نسخة إلكترونية.

المراجع:

1. إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مكتبة الأنجلو المصرية، ط5، 1975م.
2. ابن الأثير، ضياء الدين، المثل السائر في أدب الكتاب والشاعر.
3. ابن الطحان الإمام أبي الأصعب السماتي الإشبيلي، رسائل من التراث، مخارج الحروف وصفاتها، تحقيق: محمد يعقوب تركستاني، ط1، 1404هـ/1984م.
4. ابن الطحان، مخارج الحروف وصفاتها، تحقيق: محمد يعقوب تركستاني، ط1، 1404هـ/1984م.
5. ابن سينا أبي علي الحسين بن عبد الله، أسباب حدوث الحروف، مطبوعات مجمع اللغة العربية، دمشق.
6. ابن عاشور الإمام الشيخ محمد الطاهر، تفسير التحرير والتنوير، الجزء 27، الدار التونسية للنشر، تونس، 1984.
7. ابن كثير الحافظ أبي الفداء إسماعيل بن عمر القرشي الدمشقي، تفسير القرآن الكريم، تحقيق: سامي بن محمد سلامة، ج7، دار طيبة للنشر والتوزيع، الرياض، ط1، 1418هـ/1997م، ط2، 1420هـ/1999م.
8. أبو حسان جمال محمود، الدلالات المعنوية لفواصل الآيات القرآنية، دار الفتح للدراسات والنشر، عمان، الأردن، ط1، 1431هـ/2010م.
9. أبي بكر محمد بن الطيب الباقلاني، إعجاز القرآن،.
10. إستيتية سمير شريف، الأصوات اللغوية (رؤية عضوية ونطقية فيزيائية)، دار وائل للنشر، عمان، الأردن، ط1، 2003م.
11. بركة بسام، علم الأصوات العام -أصوات اللغة العربية، مركز الإنماء القومي، لبنان.
12. بشر كمال، دراسات في علم اللغة، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، 1998م.
13. بشر كمال، علم الأصوات، دار غريب، القاهرة، 2000م.

14. بن أبي القرطبي أبي عبد الله محمد بن أحمد، الجامع لأحكام القرآن والمبين لما تضمنه من السنة وآي الفرقان، تحقيق: عبد الله بن عبد الرحمن التركي، الجزء 20، مؤسسة الرسالة، ط1، بيروت، لبنان، 1427هـ/ 2006م.
15. بن عطا الله مليكة، الدراسة الصوتية عند العرب، مادة الصوتيات، السنة الثانية.
16. تمام حسان، اللغة العربية معناها ومبناها، دار الثقافة، الدار البيضاء، المغرب، طبعة 1994.
17. حساني أحمد، مباحث في اللسانيات، ديوان المطبوعات الجامعية، بن عكنون، الجزائر، ط 1999م.
18. الحسناوي محمد، الفاصلة في القرآن، ط2، دار عمار للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 1421هـ/ 2000م.
19. حسني عبد الجليل يوسف، علم كتابة اللغة العربية والإملاء -الأصول-والقواعد-والطرق، دار السلام، جمهورية مصر العربية، القاهرة، ط1، 1427هـ/ 2006م.
20. حسين نصار، الفواصل، مصر، ط1، 1999.
21. الحمد غانم قدوري، الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، دار عمار، عمان، الأردن، ط2، 1428هـ/ 2007م.
22. الخالدي صالح عبد الفتاح، نظرية التصوير الفني عند سيد قطب، دار الفاروق، عمان، الأردن، ط1، 1437هـ/ 2016م.
23. خضر السيد، فواصل الآيات القرآنية -دراسة بلاغية دلالية-، ط2، مكتبة الآداب، القاهرة، 1430هـ/ 2005م.
24. ديفين ج. ستوارت، السجع في القرآن، تعليق: إبراهيم عوض، ط1، 1414هـ/ 1993م، ط2، 1416هـ/ 1995م.
25. الرافي مصطفى صادق، إعجاز القرآن والبلاغة النبوية، دار الكتاب العربي، بيروت، لبنان، ط9، 1393هـ/ 1973م.
26. الرماني والخطابي وعبد القاهر الجرجاني، ثلاث رسائل في إعجاز القرآن، تحقيق: محمد خلف الله ومحمد زغلول سلام، دار المعارف، مصر، ط3، 1994.

27. رومي جاسم غالي، الأنساق الصوتية ودلالاتها في القرآن الكريم، مركز دراسات البصرة والخليج العربي، جامعة البصرة، مجلة دراسات البصرة، العدد 19، 2015م.
28. الزحيلي وهبة، التفسير المنير في العقيدة والشريعة والمنهج، المجلد 14، الجزءان: 27-28، دار الفكر، دمشق، ط1، 1430هـ/2009م.
29. الزركشي بدر الدين محمد بن عبد الله، البرهان في علوم القرآن، تحقيق: أي الفضل الدمياط، دار الحديث، القاهرة، 1427هـ/2016م.
30. السيوطي جلال الدين، الإتيقان في علوم القرآن، تعليق: مصطفى شيخ مصطفى، بيروت، لبنان، ط1، 1429هـ/2008م.
31. الصيغ عبد العزيز سعيد، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، دار الفكر، دمشق، ط1، 1427هـ/2007م.
32. طالب الإبراهيمي خولة، مبادئ اللسانيات، دار القصة للنشر، حيدرة، الجزائر، ط2.
33. عازة عبد العزيز محمد عبد الند، البعد التصويري والإيحائي للإيقاع الصوتي، النص القرآني أنموذج.
34. العاني سلمان حسن، التشكيل الصوتي في اللغة العربية، النادي الأدبي الثقافي، جدة، السعودية، ط1، 1403هـ/1983م.
35. عبد الصبور شاهين، المنهج الصوتي للبنية العربية، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، 1400هـ/1980م.
36. عبد القادر عبد الجليل، الأصوات اللغوية، دار الصفاء، الأردن، 1998.
37. عصام نور الدين، علم الأصوات اللغوية - الفونيتيكا، دار الفكر اللبناني، بيروت، ط1، 1992.
38. عطية سليمان أحمد، في علم الأصوات... الفونيمات فوق التركيبية في القرآن الكريم، المقطع-النبر-التنغيم، جامعة السويس، الأكاديمية الحديثة للكتاب الجامعي، القاهرة، مصر.
39. عكاشة محمود، التحليل اللغوي في ضوء علم الدلالة (دراسة في الدلالة الصوتية)، دار النشر للجامعات، 1432هـ/2011م.

40. علي الصغير محمد حسين، الصوت اللغوي في القرآن، دار المؤرخ العربي، بيروت، لبنان، ط1، 1420هـ/2000م.
41. الغزالي محمد، نحو تفسير موضوعي لسور القرآن الكريم، دار الشروق، ط4، 1420هـ/2000م.
42. فضل حسن عباس، سناء فضل عباس، إعجاز القرآن الكريم، القاهرة، 1395هـ/1975م.
43. الفوزان عبد الرحمن إبراهيم، دروس في النظام الصوتي للغة العربية، 1428هـ.
44. الفيروز آبادي مجد الدين محمد بن يعقوب، القاموس المحيط، تحقيق محمد نعيم القرقسوسي، ط8، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، 1426هـ/2005م.
45. الفيروز آبادي مجد الدين محمد بن يعقوب، كتاب القاموس المحيط، تحقيق: أنس محمد الشامي وزكريا جابر أحمد، مجلد 1، دار الحديث، القاهرة، 1429هـ/2008م.
46. القاسمي محمد جمال الدين، تفسير القاسمي المسمى محاسن التأويل، صححه: محمد باسل عيون السود، ج9، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ط2، 1424هـ/2003م.
47. القاضي الفتاح، يسير اليسر، علم الفواصل للإمام الشاطبي، شرح: ناظمة الزهري.
48. قباها مهدي عناد أحمد، التحليل الصوتي للنص (بعض قصار سور القرآن الكريم أنموذجا)، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين، 2011م.
49. قدور أحمد محمد، مبادئ اللسانيات، دار الفكر، دمشق، ط3، 1429هـ/2008م، ط1، 1996م.
50. القسي أبي محمد مكي بن أبي طالب، الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة، تحقيق أحمد حسن فرحات، دار عمار، عمان، الأردن، ط3، 1417هـ/1996م.
51. القطان مناع، مباحث في علوم القرآن، مكتبة وهبة، القاهرة، ط7.
52. قطب سيد، في ظلال القرآن، المجلد 1، الأجزاء 1-4، دار الشروق، ط1، 1972، ط32، 1423هـ/2003م.
53. لمبرج برتيل، علم الأصوات، ترجمة: عبد الصبور شاهين، مكتبة الشباب، القاهرة.
54. المرسي كما الدين عبد الغني، فواصل الآيات القرآنية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية، ط1، 1420هـ/1999م.

55. مسني عبد الجليل يوسف، علم كتابة اللغة العربية والإملاء، ط1، دار السلام، جمهورية مصر العربية، القاهرة، 1427هـ/2006م.
56. ميرلوسي سيد علي، ماجد النجار، الإعجاز الصوتي في القرآن الكريم (نظره في كتب الباحثين العرب القدامى والمعاصرين)، جامعة أصفهان الإسلامية.
57. النجار أشواق محمد إسماعيل، لسانيات النص القرآني بين التنظير والتطبيق، جامعة صلاح الدين، عام الكتب الحديث، إربد، الأردن، 2013م، ط1، 2013.
58. النقيب محمد حسين، الفاصلة في القرآن الكريم (سورة مريم أنموذجا)، اليمن.
59. النوري محمد جواد، علم الأصوات العربية، عمان، الأردن، ط1، 1996م.
60. الهاشمي السيد أحمد، صناعة شعر العرب، تعليق: علاء الدين عطية، ط3، مكتبة دار البيروتية، 1427هـ/2006م.
61. والي دادة عبد الحكيم، محاضرات في علم الأصوات، كلية الآداب واللغات، قسم اللغة والأدب العربي، جامعة أبي بكر بلقايد، تلمسان، 2014/2015م.
62. ياسوف أحمد، جمالات المفردة القرآنية في كتب الإعجاز والتفسير، مركز القائمية بأصفهان للتحريات الكومبيوترية.
63. ياقوت محمود سليمان، فقه اللغة وعلم اللغة، نصوص ودراسات، دار المعرفة الجامعية، كلية الآداب، جامعة طنطا، 1995.

الرسائل الجامعية:

64. أغبر بسام مصباح، الفونيم وتجلياته في القرآن الكريم، درجة ماجستير، كلية الدراسات العليا، جامعة النجاح الوطنية، نابلس، فلسطين، 2014م.
65. بحافي الطالب سفيان، التنوعات الدلالية للصوائت العربية، أطروحة مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه في اللسانيات، قسم اللغة العربية وآدابها، جامعة وهران، 2016/2017.
66. بوغناني سعاد آمنة، الدرس الصوتي عند علماء القرن الخامس الهجري، رسالة دكتوراه في علوم اللغة العربية، جامعة وهران.
67. شداد مناع عبد الله مصلح، المقطع في بنية الكلمة العربية، بحث لنيل درجة الماجستير في علم اللغة، جامعة أم درمان الإسلامية، 2009م.

68. شديد صائل رشدي، عناصر تحقيق الدلالة في العربية -دراسة لسانية-، رسالة دكتوراه، كلية الدراسات العليا، الجامعة الأردنية، 2003.
69. ميسة محمد الصغير، جماليات الإيقاع الصوتي في القرآن الكريم، مذكرة نيل درجة الماجستير في الآداب واللغة العربية، علوم اللسان العربي، جامعة محمد خيضر، بسكرة، 2011/2012م / 1432-1433هـ.

المجلات:

70. البار عبد القادر، الوظيفة الصوتية والدلالية اللغوية، مجلة الأخر، العدد 30، جامعة قاصدي مرباح، ورقلة، الجزائر، جوان 2018.
71. خليل خلف بشير، من الظواهر الأسلوبية في سورة القمر، مجلة آداب البصرة، عدد 44، كلية الآداب، جامعة البصرة، .
72. المشهداني فائزة محمد محمود، أثر التماثل الصوتي في التوازن الإيقاعي، المجلد 16، العدد، 7، كلية التربية الأساسية، قسم اللغة العربية، جامعة الموصل، تموز 2009.
73. سهل ليلي، التنغيم وأثره في اختلاف المعنى ودلالة السياق، قسم الأدب العربي، كلية الآداب واللغات، جامعة محمد خيضر-بسكرة، الجزائر، العدد السابع، جوان 2010.
74. وليد حسن، الظواهر الصوتية فوق التركيبية في العربية، دراسات العلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد 36، العدد 3، 2009م.



قائمة المحتويات

قائمة المحتويات

قائمة المحتويات	
الصفحة	المحتوى
	شكر
	إهداء
أ-د	مقدمة
5	مدخل: أهمية الدراسة الصوتية في القرآن الكريم
الفصل الأول: الدراسات الصوتية قديما وحديثا	
10	المبحث الأول: مخارج الأصوات وصفاتها
10	1- دراسة القدماء للأصوات
10	أ- الأصوات عند سيبويه
11	ب- الأصوات عند ابن سينا
12	ج- الأصوات عند ابن جني
15	2- دراسة الأصوات عند المحدثين والمستشرقين
17	المبحث الثاني: الدراسة الفونيتيكية (الظواهر الصوتية التركيبية)
17	1- الجهاز الصوتي لدى الإنسان
22	2- الصوت
24	3- الفونيم
27	4- المقطع
31	5- الصوائت والصوامت
31	أ- الصوائت (الحركات وأبعاضها)
33	ب- الصوامت (الحروف الساكنة)
36	المبحث الثالث: الدراسة الفونولوجية (الظواهر الصوتية فوق التركيبية)
36	1- النبر
38	2- التنغيم
الفصل الثاني: الفاصلة في القرآن الكريم	
43	المبحث الأول: الفاصلة
43	1- تعريف الفاصلة

قائمة المحتويات

43	أ-الفاصلة لغة
44	ب-الفاصلة اصطلاحا
45	2-الفاصلة قديما (عند القدامى)
45	أ- الفاصلة عند السيوطي
46	ب- الفاصلة عند الزركشي
48	ج- الفاصلة عند الرماني
49	د- الفاصلة عند الباقلاني
49	3-الفاصلة حديثا (عند المحدثين)
49	أ- الفاصلة عند عبد الفتاح القاضي
50	ب- الفاصلة عند حسن عباس
50	ج- الفاصلة عند بعض المستشرقين
51	المبحث الثاني: أنواع الفواصل وطرق ضبطها وفوائدها
52	1-أنواع الفواصل
59	2-طرق معرفة وضبط الفاصلة
61	3-فوائد معرفة الفاصلة
62	المبحث الثالث: علاقة الفاصلة بسياقها
62	1-التمكين
63	2-التصدير
63	3-التوشيح
64	4-الإيغال
الفصل الثالث: الدراسة التطبيقية (التحليلية)	
66	المبحث الأول: التعريف بالسورة
66	1-اسمها
67	2-فضلها
68	3-سبب نزولها
68	4-مناسبتها لما قبلها
69	المبحث الثاني: ألوان الإيقاع الموسيقي في سورة القمر

قائمة المحتويات

69	1-الإيقاع الموسيقي الناتج عن الفواصل المتساوية في الوزن والقافية
69	2-تناسب الإيقاع الموسيقي مع جو السورة العام
71	3-التوازي الفونيمي في فواصل السورة
72	4-أثر خفة الحركة وثقلها في السورة
74	المبحث الثالث: التماثل الصوتي وأثره في الإيقاع
74	1-التماثل الصوتي في فواصل سورة القمر
74	2-نسق التكرار
75	أ-تكرار القالب الصوتي (الفونيمي)
75	ب-تكرار القالب المقطعي (المورفيمي)
97	المبحث الرابع: دراسة تحليلية إحصائية
97	1.تحليل إحصائي للجدول رقم (01)
98	2.تحليل إحصائي للجدول رقم (02)
100	3.تحليل إحصائي للجدول رقم (03)
102	4.تحليل إحصائي للجدول رقم (04)
103	5.تحليل إحصائي للجدول رقم (05)
105	6.تحليل إحصائي للجدول رقم (06)
105	7.تحليل إحصائي للجدول رقم (07)
106	8.تحليل إحصائي للجدول رقم (08)
106	9.تحليل إحصائي للجدول رقم (09)
107	10.تحليل إحصائي للجدول رقم (10)
107	11.تحليل إحصائي للجدول رقم (11)
108	12.تحليل إحصائي للجدول رقم (12)
111	خاتمة
114	قائمة المصادر والمراجع
121	قائمة المحتويات

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ملخص الدراسة:

البحث الذي قمنا به تمحور حول الدراسة الصوتية لسورة القمر، الفاصلة في القرآن الكريم أنموذجاً، يهدف البحث إلى إبراز المستوى الصوتي في السورة والمستوى الإيقاعي للفاصلة وإظهار الدور الذي يلعبه التآلف والتناسق الصوتي في تحديد البنية المقطعية في السياق القرآني. وقمنا بتقسيم البحث إلى أربعة أقسام: مقدمة، مدخل وثلاثة فصول وخاتمة ثم الفهارس، في القسم الأول: المقدمة تطرقنا إلى موضوع البحث وأهميته وسبب اختياره والدراسات السابقة وخطة البحث ومنهجه، القسم الثاني: المدخل هو تعريف شامل بالموضوع المتناول، القسم الثالث: ويشمل ثلاثة فصول كل فصل يشمل مباحث حيث تعرضنا فيها إلى أهم عناصر البحث: التطرق لأهم الدراسات الصوتية القديمة والحديثة، تعريف الفاصلة وأنواعها وعلاقتها بالسياق وطرق معرفتها وضبطها، دراسة تطبيقية تحليلية شملت، التعريف بالسورة، الوزن الإيقاعي والتماثل الصوتي في الفواصل، عملية إحصائية للمقاطع والأصوات الواردة في السورة، القسم الرابع: الخاتمة تطرقنا فيها إلى خلاصة البحث ونتائجه.

الكلمات المفتاحية: الدراسة الصوتية، سورة القمر

Résumé:

La recherche que nous avons effectuée a porté sur l'étude phonétique de la sourate Elqamar, la virgule dans le modèle coranique, la recherche vise à mettre en évidence le niveau sonore dans la sourate et le niveau rythmique de la virgule et à montrer le rôle joué par l'harmonie et la cohérence vocale dans la détermination de la structure de la sourate et sa relation avec le sens et la signification dans le contexte coranique.

Nous avons divisé la recherche en quatre sections: Introduction, préambule et trois chapitres et une conclusion puis des index. Dans la première section: l'Introduction: nous avons examiné le sujet de recherche, son importance, la raison de son choix, les études précédentes, le plan de recherche et sa méthodologie, Section II: La préambule: c'est une définition complète du sujet, Section Trois: Elle comprend trois chapitres, chaque chapitre couvrant les sujets dans lesquels nous avons présenté les éléments les plus importants de la recherche: Aborder les plus importantes études phonétiques anciennes et modernes, Définition de la virgule et de ses types et de leur relation avec le contexte et les méthodes de sa connaissance et de son contrôle, Etude analytique appliquée incluse: une définition de la sourate, les formes de l'harmonie et la symétrie acoustique des virgules, Processus statistique des syllabes et des sons dans la sourate, Section IV: Conclusion dans laquelle Nous avons abordé le résumé de la recherche et ses résultats.

Les mots clé : l'étude phonétique, sourate Elqamar