

# الغُصَّةُ

بَيْنَ الْقَدِيمِ وَالْحَدَيثِ

معْ نَفْعِيْقَ كِتَابِ

اللَّطَافُ الْمُحَسَّنَةُ فِي مِبَاحِثِ الْغُصَّةِ

دَكْوْرُ زَبُوْلُ السَّيْعُونِ لِأَمْرِ الْخَلَانِ



لتحميل المزيد من الكتب

تفضلاً بزيارة موقعنا

[www.books4arab.me](http://www.books4arab.me)



دَكْوْرَالْبُلْسَيْنُوْلْأَعْدَلْفَخْرَانِي

كلية اللغة العربية - جامعة الأزهر

# الجُنَاحَةُ

بَيْنَ الْقَدَمِ وَالْحَدَيثِ

مع تحقيق كتاب

اللَّطَائِفُ الْمُحَسَّنَةُ فِي مَبَاحِثِ الْغَنَّةِ

الشوجاع

إبراهيم بن عبد القفار الدسوقى  
(١٢٢٦ - ١٣٠٠)

الطبعة الأولى

١٤١١ - ١٩٩١



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## مقدمة

الحمد لله الذي أصطفى من عباده حلة كتابه ، وأوجب عليهم نجويده  
والعمل بما فيه ، ووعدم على ذلك جزيل ثوابه .

والصلوة والسلام على سيدنا ومولانا وعلى آله وأصحابه الذين تلقوا  
القرآن كأنزل ، وعملوا بما فيه ، وما زاغوا عن نجويده وأحكامه وأدابه .

وبعد ..

فهذه صفحات متواضعة في « الفتنة » التي تعدد صفة من صفات الصوت  
اللغوي ، وملحاماً من ملامح أدائه .

وقد كانت لي - بفضل الله - مشاركة في ميدان الدراسات الصوتية  
والتجويدية بصفة عامة ، فكان بعثي عن « التجويد القرآني في ضوء  
علم الصوتيات الحديث » للحصول على درجة العالمية .

وقد قدمت في هذا البحث عرضاً تاريخياً لما استطعت معرفته من  
المؤلفات والجهود التجوية من القرن الرابع الهجري إلى مطلع القرن  
الخامس عشر .

وقد لفت نظري من بين تلك المؤلفات المخطولة : « الأطائف الحسنة  
في مباحث النساء » للشيخ إبراهيم الدسوقي ، حيث لم أعثر على مؤلف

آخر أفراد الفنة بالتصنيف والتأليف ، وإنما كانت تعالج - فيما عثرت عليه من مؤلفات - ضمن الظواهر التجويدية .

ويومها كانت لي - ولأستاذى المشرف على البحث<sup>(١)</sup> - دعوة إلى العناية بجمع التراث التجويدى والصوتي ، والعمل على تحقيقه ونشره ، وإلى تشجيع البحث والتأليف في على التجولا والأصوات ، وإجراء البحوث النظرية والتطبيقية فيها بما يعلم على تيسيرها لامة المسلمين ، وإلى الإفادة في دراسة التجويد وتدریسه بكل ما وصل إليه علم الصوتيات الحديث من مناهج علمية ووسائل تقنية ، وأجهزة تعرفها المعامل والمخبرات .

وأتجهت عقب هذه الدعوة إلى بعض ما يحفل به تراثنا التجويدى الحالى من ملامح النطق القرآنى وظواهر أدائه ، فهـأت في دراسة وتحقيق سلسلة من كتب التجويد اشتملت - من بين ما اشتملت - على كتاب تجويد التسلاوة وتحقيق القراءة لأبي عمرو عثمان بن سعيد الدافى (ت ٤٤٤ھ) ، وكتاب في تجويد القراءة وخارج الحروف لأبى إسحاق ابراهيم بن وثيق الأشباعى (ت ٥٦٧ھ) ، وجهد المقل في تجويد القرآن العظيم ، وبيان جهد المقل لحمد الرعشى (ت ١١٥٠ھ) والمعاذف المحسنة في مباحث الفنة لإبراهيم الدسوقى (ت ١٣٠٠ھ) .

والى يوم وقد أفسح الله فى الأجل ، ومنح المعونة - مكن الله من تحقيق خطوطه الدسوقى .

---

(١) هو صاحب الفضيله الدكتور عبد الله ربيع محمود ، الأستاذ بكلية اللغة العربية - جامعة الأزهر بالقاهرة .

وفي أثنا تحقق المخطوطة دارت في ذهن تساؤلات عديدة عن موضوعها  
وهو الغنة ، منها :

هل تتميز الغنة عن بقية صفات الصوت ؟ وما مادمتها عند الماء  
وبخاصة علماء الصوت المحدثون وقد تعددت النظريات الصوتية عند علماء  
لقد للبحث الصوتي من النواحي النطقية والأكوسنطيكية والسمعية  
والإدراكية ؟ وهل يقع على الخيشوم وحده عبء إصدار الغنة ؟ أليس  
لبقية الجماز الصوتي أي دور في تشكينها ؟ وهل أجريت أبحاث  
أكوسنطيكية على الغنة بازاء الأبحاث الفسيولوجية ؟ وهل هناك ترابط  
بين هذه الأبحاث وبين الأبحاث السمعية ؟ وهل أدرك علماؤنا العرب هذا  
الترابط ؟ ثم إن صفة الصوت قد تكون نقطية حين تميز بعض  
الأصوات الأصول (الغوتيات) ، وقد تكون تكوبية أدائية حين  
يسكون وجودها غير تميز للفوتيات ، فهل يسمح النظام اللغوي بصفة الغنة  
أن تكون كذلك ؟ وما موقف الأداء بين العربي والقرآن من ذلك ؟  
لقد سجلت الماجم العربية مصطلحات دلت على قلوبن للتتكلم أداء  
أصواته بالغنة من مثل ماسمي بالخلفة والخلفنة والتمخمة والظاهرة ، فما موقف  
النظام اللغوي من هذا الأداء ؟ هل يرقضه نظراً مرجوعه إلى عيوب  
نطقيه خاصة بالتكلام الفرد ؟ أم مادا ؟ وما التغيير الذي ثُمِّلَ مثل هذا  
الأداء ؟

وعلى أي أساس يتوقف الإحساس بملو صوت الغنة أو انخفاضها ؟  
وبقلظمها أو برقتها ؟ وبطاعوها أو يغتصرونها ؟ وعلى أي أساس رتب دماء

التجويد الفنة إلى مراتب؟ وما ضابط أدائها في القرآن؟ وهل النون أفن من الميم كارأى علماء التجويد؟

وما مدى وجود الفنة أو انتفائها في النظام اللغوي العالمي؟ إلى غير ذلك من التساؤلات التي لم أجده لسكنير منها إجابة شافية وافية في المخطوطه.

لذا أتيت إلى ما كتب عن الفنة في العربية وفي غيرها لمني أجد إجابة شافية من هذه التساؤلات . وقد سجلت ما تقع الله به على في هذا البحث المستقل ، موضحاً القديم بالحديث ، مخفاً للحق ، ناسوا الفضل لأنهم .

وقد أفردت مما كتبه - عن الفنة - علماء العربية والتجويد ، ومنهم الدسوقي صاحب المخطوطة ، واعتقدت بما وقع في يدي من بحوث ودراسات بالعربية وبالإنجليزية في مجال الدراسات الصوتية والأدائية بعامه ، وفي صفة الصوت التي تعد الفنة اللون الرئيسي الشائع لها ، حتى خرج هذا البحث المتواضع .

وقد رأيت أن أرفق المخطوطة المختصة بهذا البحث تتمة لفائدة وحق يسمى على القاريء التحقق من الإحالات التي أحملته إليها في أثناء البحث .

أما عن وصف المخطوطة والترجمة لصاحبيها ، ومنبع تحقيقها وإلقاء الضوء على أبحاثها فقد تضمنته المقدمة التي سبقت التحقيق .

أما عن المعاناة والصعوبات التي واجهتها وبخاصة في النقل من

الأنجليزية إلى العربية ، وفي تحقيق المخطوطة ، والترجمة لصاحبتها ؛ فأني  
أترك التعبير عنه لأهل الخبرة والنظر في كتب التراث بعامة وفي الدراسات  
الصوتية بخاصة .

وأمل أن ينفع القارئ بما كتب وحذف ، فأخطئ بالتصويب  
فيها أخطاء ، وبالتأييد فيها أصبت .  
وما توفيق إلا بالله عليه توكلت وإلهه أنيب .

د/ أبو السعود أحد الفخراني

القاهرة في شهر جادى الأولى سنة ١٤١٠ هـ الموافق لشهر ديسمبر ١٩٩٩ م

# **القسم الأول**

**النهاية**

**بين الفتوح والمحدثين**





## تمهيد

اهتم علماؤنا بلغة القرآن السكريّم منذ القرن الأول للهجرة ، وحافظوا على تلاوة هذا الكتاب المورثة عن سهادنا رسول الله صلى الله عليه وسلم ودفعهم هذا إلى دراسة لفته على المستويات الصوتية والصرفية وال نحوية والدلالة .

وقد بذل المتقدمون جهداً موفوراً في دراسة أصوات هذا الكتاب المبين على مستوى الأفراد والتركيب والأداء ، بل حلو رأيه الدراسات الصوتية بصفة عامة .

أما الأكثر من التأخرin فقد ركزوا إلى السكل العقلي ، وأهملوا هذا الجانب من الدرس ولم يحاولوا التجديد فيه (١) ، حق كانت النهضة الأوروبيّة الحديثة فاستعادت الدراسة الصوتية عامة قيمتها ، وافتقت جوانبها وفرعها (٢) .

---

(١) انظر د/عبد الله ربيع محمود ، وعبد العزيز أحد علام : «علم الصوتيات ٦٢ - ٧٢ ط المكتبة التوفيقية» .

(٢) حيث تناولت دراسة الأصوات على المستوى الخاص أو العام في أو جيا وفيزيائياً وادرائياً على مستوى الأفراد والسياق والأداء . من جهة المخرج التاريفي أو الوصفي أو المقارن . وله على المستوى التجريبي النطابقي أو النظري .

انظر : رسالتي لدكتوراه : «التجزء في القرآن في ضوء علم الصوتيات الحديث

وقد اتفق علماء الدرس الصوتي الحديث اتفقاً كاملاً بذلك المارف الصوتية الجيدة التي بذل فيها علماء العربية جهداً مشكوراً ، واستغلوا في دراستهم النظرية والتطبيقية .

« والغنة » من الملامح الصوتية التي كان لعلمائنا جهد مشكور في ملاحظتها ودراستها ، كما كان بعض علماء الصوت الخديفين دراسات « ولازال » تكشف عن ظواهرها بصورة ذهنية وعملية .

ويتضحى الرابط بين الدراستين : القديمة والحديثة أن أجول في بعض كتب الألفة والتجويد لأجمع شتات فاصبت النفس إلى جمعه ، وأتقن مما أريد وأتقش مما أقصد ، وأن أنظر في بعض الدراسات الحديثة لاتعرف على الجديد الذي يوضح ما بهم ، ويكشف عما غمض . وبهمنا هنا أن نتساءل عن ماهية الغنة ، وتفسيرها من جوانبها المختلفة ، وملامحها ، ومرانبها ، وكيفية أدائها في التلاوة القرآنية ، ومدى سماح النظام اللغوي بانتهاها عن الحروف المتصفية بها ، ووظيفتها في التواصل اللغوي بين البشر ؟ إلى غير ذلك من التساؤلات التي ذكرت آنفاً .

\* \* \*

#### • مادحة الغنة :

الغنة في الغنة : أمانع الغنة في الله فلاتها : « صوت في الخشوم »<sup>(١)</sup>

(١) انظر : ابن منظور (ت ٧١١هـ) : لسان العرب (غن) والقيومي (ت ٧٧٠هـ) : المصباح المنير في غريب الشرح الكبير للرافد (غن)

و « جريان الكلام في الماء » (١)  
 ويقال : « ظبي أغن : لأن في ترنيمه غنة ، وهي توخيم في صونه من  
 نحو الخياشيم ، بعون من نفس الأنف » (٢)  
 وقد تنقل الغنة في الأنف إلى معان مجازية (٣)

---

(١) انظر الفيروزباني (ت ٨١٧ هـ القاموس المعجم (غن))  
 (٢) انظر : الرغشري (ت ٥٣٨ هـ) : أساس البلاغة (غن)  
 (٣) قال الرغشري : ومن المجاز : واد أغن ، وروضة غناه : اطبيان  
 الذبان أو لخفيف الريح في خلاله . وعشب مدن خجول ، وقد أغن قال :  
 وما قاع تغن به الخزامي      به الخنثات يندى والمار  
 القاع : ما استوى من الأرض وصلب ولم يكن فيه نبات . والخزامي :  
 هشيبة طريرة العيدان صغيرة الورق ، حراء الزهرة طيبة الريح ، لها نور كنور  
 البنفسج . وواحدته : خزامة . والجنحات : نبات منه لزيعنى إذا أحسن  
 بالصيف ول وجه . وواحدته : جنجانه . المرار : النرجس البرى واحدته  
 عراره . ينظر معانى هذه الكلمات الأربع في لسان العرب . وفرية غناه :  
 كثيرة الأهل . ونقول : غفت لنا روضة غناه ، للذبان فيها ،  
 وقال ابن منظور : واستعمل يزيد بن الأعور الشنف الغنة في تصوير الحجارة  
 فقال :

إذا علا صوانه أرنا  
 يرمها والجندل الأغا

الصوان : بالتشديد : حجارة يقدر بها . والبرعم : حجارة رخوة . وواحدته  
 يرمها . والجندل : ما يقل الرجل من الحجارة . الواحدة : جندلة . انظر :  
 لسان العرب .

« صوت الفنة هذا يشبه « أصوات الحانم والقمارى » (١). ويشبه أيضاً  
 « صوت الفزالة إذا ضاع ولدها » (٢) »

### الفنة في الإصطلاح :

وأما الفنة في إصطلاح أهل الأداء فهي :

« نون ساكنة خفيفة تخرج من الأنفاسيم ، وهي تكون نابعة للنون الساكنة الخالصة السكون غير المفخمة ، وهي التي تتحرك صرفة وتسكن مرة ، وللتقويم لأنها نون ساكنة ، وللميم الساكنة » (٣)

=

وقال : روضة غناه : تمر الريح فيها غير صافية الصوت من كنافة عدوها والتفاحة ، وطير أغنة ، وواد أغنة كذلك أى كثير العشب ، لأنه إذا كان كذلك أله الدبان وفي أصواتها غنة - وواد منن : إذا كثر ذبابه لاتفاق عشبة حتى تسمم طيور أنها غنة .

(١) انظر : أبو شامة (ت ٦٦٥ھ) ابراز المعانى من حرر الأمانى فى القراءات السبع الشاطبى ص ٧٥٠ تحقيق : ابراهيم عطوة عرض . ط الحلبي ١٤٠٢ - ١٩٨٢ م

(٢) انظر : ابراهيم الدسوقي : اللطائف المحسنة فى مباحث الفنة : المبحث الأول (فى قسم التحقيق المرقق بهذه الدراسة) وانظر مراجعاً أخرى مخطوطة ومتداولة فى هامش تحقيق المبحث الأول من المخطوطات .

(٣) انظر : علي بن أبي طالب (ت ٤٢٧) الرعاية لتجوييد القراءة وتحقيق لفظ النلاوة ص ٢١٤ تحقيق ونشر د/أحمد حسن فرجات . دمشق ١٣٩٣ - ١٩٧٣ م

أو هي :

« صوت يخرج من الخياشيم يصحب النون والتنوين والميم ، ولا يمل  
للسنان فيه » (١)

أو هي :

« صوت قبيح مركب في جسم النون والتنوين والميم » (٢)  
فالمقى اللغوي للغنة أعم من المفهوم الاصطلاحي لها ، ولذلك يقول محمد  
الرعشى (ت ١١٥٠) اللقب بساجعى زاده :

« إن اللغة تطلق لغة على الصوت الخارج من الخيشوم سواء قام  
بالحرفين المذكورين أو قام بنفسه ، وفي اصطلاح أهل الأداء تخضع  
بما قام بالحرفين المذكورين » (٣) ويقول أيضاً :

« نهى في اللغة أعم من أن تكون صفة للعرف قائمة به ، كالفنة  
القائمة بالنون والميم الساكنتين « ومن أن تكون مستلة بالتلتفظ غير  
قائمة بوصوف وهي الحرف التي يسمونها مخففة ، لكن الفنة في الطرف  
مختصر بما قام بالحرف ولا يقال بحسب العرف للنون المخففة » (٤) .

(١) انظر : أبو عبد الله الفايس (ت ٦٥٦) : *اللائى الفريدة* في شرح  
القصيدة ورقة ١٤٦ خطوط بدار الكتب المصرية رقم ٢٦٠ قراءات طلعت.

(٢) انظر : ابراهيم الدسوقي : *الطائف المحسنة* المبحث الأول .

(٣) انظر : جهد المنزل في تجويد القرآن العظيم ورقة ١٥ خطوط بدار  
الكتب المصرية رقم ٩٨ قراءات طلعت

(٤) انظر المراجع السابق ورقة ٢٤

ولما ذكر العلماء أن الفنة «نون خفيفة» دفموا الابس الذي قد يقوم  
بینها وبين النون المسأة (الخفافة) بأمور منها :

أن الفنة التي هي نون خفيفة صفة للنون واليم الساكتين للظاهرين  
بخلاف النون الخفافة ، ولذلك يقول الرعشي :

(إن قلت : ما الفرق بين النون الخفافة وبين الفنة ؟ قلت : بما متعددان  
ذاتا ، إلا أن كلامهما صوت يخرج من الأنفstrom ، لكن ذلك الصوت  
صفة في الأصل للنون واليم الساكتين للظاهرين كاف عن ولم ، وبسمى  
حيفهذا غنة وقد تخفى النون الساكتة ومحضناه أن عدم ذاتها وتبقى صفتها  
التي هي الفنة كافية عنك ، وتنسى الفنة الباقية من النون نونًا خفافا )<sup>(١)</sup>.

ومنها : أن (النون الخفافة عدت حرفاً لاستقلالها بخلاف الفنة فإنها  
كافحة بالطرف وصفة له فلم تكن حرفا )<sup>(٢)</sup>.

ولم يوقف كثير من العلماء القول بأن الفنة (حرف) ومن هؤلاء العلماء  
الجميبي (ت ٧٣٢هـ) وكثير من شراح المحررية والرعشي :

- في ذكر العلامة مكي بن أبي طالب (٤٣٧هـ) أن الفنة (حرف)  
مجهور شديد )<sup>(٣)</sup> تمقبه العلامة الجميبي فقال :

(جعله الفنة حرفاً غير شديد ، وإن أراد أنها ذات محل معاير فلا يلزم

(١) انظر المرجع السابق ورقة ١٥

(٢) انظر المرجع السابق ورقة ١٥

(٣) انظر الرعاية ٣٤

منه حرفتها ، وإلى هنا أشرنا في المقدود<sup>(١)</sup> بقولنا :  
 والفتنة أبطل قول مكى بها في أنها حرف وأم بيانى  
 في أنها لا تستقبل بنفسها وتخل حرفاً ربة استقلان<sup>(٢)</sup>  
 - وأيضاً لما ذكر العلامة ابن الجزرى (ت ٨٣٣ھ) خارج الحروف  
 وختتمها بقوله : \* وغنة مخرجها الخيشوم \*  
 تعقبه العديد من العلماء وبخاصة شراح الجزرية فائتين :  
 ( كان ينبغي أن يذَكر هنا عوضاً عن مخرج النون المخفاة ، فإن مخرجها  
 من الخيشوم وهي حرف بخلاف الفتنة )<sup>(٣)</sup> .  
 وأجاب بعضهم عن عبارة ابن الجزرى بأن فيها حذفاً ، والتقدير :  
 ( وغنة مخرج حرفها الخيشوم ) أو ( مخرج محلها )<sup>(٤)</sup> أو بأنه جرى على  
 أن الفتنة هي النون المخفاة فلم تخرج إذن عن الحرفية<sup>(٥)</sup> .

(١) انظر كتابه عقود الحجاج في تجويد القرآن ورقة ٧ خطوط بدار  
 الكتب المصرية رقم ٣٨٩ تفسير آيمور .

(٢) انظر الجعيرى (ت ٧٣٢ھ) كنز المعانى من حروز الأمانى ج ٢ ورقة  
 ٣٨٢ خطوط بدار الكتب المصرية رقم ١١٥ تفسير ، وانظر الدسوقي الاطائف  
 المحسنة (المبحث الأول)

(٣) انظر ملا على بن سلطان محمد القارى ت ١٠١٤ المنج الفكريه ١٥ ط  
 مصطفى البابى الحلبي ١٢٦٧ هـ / ١٩٤٨ م . والمرعشى: جهد المقل ورقة ١٥

(٤) انظر نفس المرجع السابق ( ملا على ) ، ومحمد مكى نصر : نهاية القول  
 المفيد ٣٨ مراجعة على محمد الضباع ط مصطفى الحلبي ١٣٤٩ هـ

(٥) انظر محمد مكى نصر : نهاية القول المفيد ٣٨

ويفسّر عبد العزiz المسعدي (من علماء القرن العاشر الهجري) أن الفنة صفة فيقول :

(واعلم أن الفنة صفة وليس حرفًا خلائقه لأن حروف الميم بالإجماع تسمّ وعشرون وليس الفنة واحدًا منها) (١)

- وأيضاً لما رأى الجعبري أن الفنة (صفة النون ولو تنوينها واليم تحرّكها أو سكتها ظاهرتين أو مخففتين أو مدغنتين) (٢) :

تفقده (المرعشى) فقال :

(وفيه نظر، لأن الفنة ليست صفة للنون المخففة بل عينها، لكن لا يطلق عليها الفنة عرفاً كما عرفت، وكأنه أراد من النون المخففة ذاتها الظاهرة عن التلفظ في نحو (عنك) وهذا مسامحة) (٣).

وقد تنبه بعض العلماء إلى هذا الخلط الذي قد يحدث بين النون المخففة وبين الفنة حين تعرف بأنها نون خفيفة، تعرفها بأنها (شكل دال على غيره) (٤).

---

(١) انظر الفواتح المسعدية في حل المقدمة الجورية ورقة ٢٩ - ٣٠ مخطوط بدار الكتب المصرية رقم ٢٦٥ قرأت

(٢) انظر الجعبري شرح الشاطبية المسمى دليل المانع من حرق الأمازيغ ورقة ٣٠٨ مخطوط مكتبة الأزهر رقم ١٦٨٩ قرأت

(٣) انظر جهد المقل ورقة ٤

(٤) انظر إبراهيم الدسوقي : الأطافل المحسنة (المبحث الأول)

وُجِدَ أنَّ الفنة تارةً تكون صفة وَتارةً تكون حرفاً، وهي النون واليم  
المندمجان لِالمحفَّاتَان<sup>(١)</sup>.

وُجِدَ أيضًا من يرى أنَّ (الفنة اجتمع فيها شهوان : شبه الحرف ،  
وشبه الصفة ، وإنْ كانت صفة لا غير ، لكنَّها تزيد على باقي الصفات  
بِهذِهِ المزية ، فـشـهـانـهاـ بالـحـرـفـ اـخـتـصـاـهـماـ بـعـرـجـ مـفـاـيـرـ لـخـرـجـ مـوـصـفـهاـ ،  
وـكـافـتـ صـفـةـ لاـغـيرـ ؛ لـقـيـامـهاـ بـغـيـرـهاـ وـعـدـمـ اـسـقـلـاـلـمـساـ بـنـفـسـهاـ ، فـنـ عـرـفـهاـ  
بـأـنـهاـ شـكـلـ أـوـ صـوتـ رـاعـيـ حـقـيقـهـماـ ، فـلـاـ مـنـافـةـ بـيـنـ التـمـرـيفـيـنـ لـأـنـ القـائلـ  
بـأـحـدـهـاـ لـاـ يـقـطـعـ الـاظـرـ عنـ الـآـخـرـ)<sup>(٢)</sup>.

وبعد : فإنَّ الفنة تتصرف بالعمومية حين تطلق في اللغة على الصوت  
للخارج من التحشيش ، بينما تختص في اصطلاح أهل الأداء بما قام بمحرق  
النون واليم ، فهي صفة لها ، ومحرجهما غير محرجهما ، ولذا يسكن التلفظ  
بـهـاـ وـحدـهـاـ بـخـلـافـ سـائـرـ الأـصـواتـ .

أما في الدراسة الصوتية الحديثة فإنه يمكن تدخل أنَّ الفنة تحت  
ما يسمى Nasality<sup>(٣)</sup> ونرى ماهيتها متعددة تبعًا لطبيعة بعثتها من النواحي  
النطقية (النفسية ولوحية) والأكoustيكية والسمعية ، كاسياتي .

(١) انظر على القارئ : المنح الف. كريمه ١٥

(٢) انظر الدسوقي : المطائف المحسنة (المبحث الأول)

(٣) لقد نقل إلى العربية بمعنى الفنة : انظر :

- أ. د عبد الله ربيع محمود : عن النبر في نطق العربية الفصحى بالعالم العربي  
المعاصر ص ٤٤ (رسالة دكتوراه). كتبه كلية الآداب العربية بالقاهرة

فهي من الناحية النطقية : تكثيف رفيف يميز الصوت **الكلامي**  
على مستوى الإمراء ، ويلونه على مستوى الأداء<sup>(١)</sup> ، وتشبه أصوات  
المهمة<sup>(٢)</sup> .

- = - أ. د عبد العزيز علام : من الترميم في نطق العربية الفصحى بصر المعاصرة  
ص ٢٩٥ ( رسالة دكتوراه ، كتبها كلية اللغة العربية بالقاهرة )
- د : سعد مصاوى : دراسة السمع والكلام ١٥٠ ، ٢٠٠ ط عالم الكتب  
١٤٠٠ / ٥
- د : سليمان العارضي : التشكيّل الصوتي في اللغة العربية : فنواوجياً العربية ١٥  
ترجمة د. ياسر الملاح . مراجعة د. محمد محمود غالى . الطبعة الأولى جدة  
١٤٠٣ / ٥ ١٩٨٢ م ونقل معنى الأذن ( وهي بمفهوم اللغة أيضاً ) انظر :
- د. عبد الله ربيع ، عبد العزيز علام
- د. أحمد بختار عمر : دراسة الصوت النبوي ٩٤ ، ١٠٣ ، ١٦٢ ، ١٦٤ ، ١٦٦ ط دار  
الطباعة الثانية ، عالم الكتب ١٩٨١
- ونقل مصطلح : د. Nasar ، يعني الأصوات الأنفية أو الغزل . انظر
- د. محمود السعراان : علم اللغة مقدمة للقارئ العربي ١٣٥ ، ١٨٥ ط دار  
المعارف ١٩٦٢
- د. محمد علي المخولي : معجم علم اللغة النظري ١٨٠ الطبعة الأولى بيروت  
١٩٨٢
- د. محمد حسن باكلا و د. كمال بئر ( وأخرون ) معجم مصطلحات علم اللغة  
الحديث ٥٨ الطبعة الأولى بيروت ١٣٩٣ / ٥ ١٩٧٣ م
- (١) انظر جون لفر : الوصف الصوتي لصفة الصوت ص ٧٨ طبع في  
بريطانيا ١٩٨٠
- (٢) Humming Sounds انظر : دكتور عالم الصوقيات ١٠٤ - ١٠٥ طبع  
في بريطانيا ١٩٧٢ م

ومن الناحية (الأكستيكيّة) : يتكون جرسها من موجات مركبة ذات نفثات متوازنة<sup>(١)</sup>.

وهي من الناحية السمعية : مفهوم أو أثر سمعي<sup>(٢)</sup> يعرف مباشرة بوساطة أذن المصنفي .

\* تفسير الغنة :

وبعد أن عرّفنا ماهية الغنة بصورة عامة نفصل التول في تفسيرها .

إن الغنة - شأنها شأن أي ظاهرة صوتية - متعددة الجوانب ، فنها الجانب للتصل بإصدارها ، التتمثل في النشاط النطقي أو العضلي (القسيوولوجي) ومنها الجانب المتصل بانتقامها عبر الوسط الناقل ، التتمثل في النشاط الفيزياي (الأكستيكي) ، ومنها الجانب للتصل بسمعها وإدراكيها ، التتمثل في الأنشطة العضلية والعصبية لأداتي السمع والإدراك .

ومن ثم يتعذر تفسير الغنة تبعاً لثلاث الجوانب ، فينظر إليها فسيولوجيا وفزيولوجيا وسماعيا وإدراكيا .

ونلق الضوء - فيما يلى - على كل جانب من تلك الجوانب ، وعلى مدى الترابط بينها .

(١) الجانب القسيولوجي :

لقد شخص علماً في الغنة - من هذا الجانب - بشأنه : « صوت أغفن

انظر جون لغر : الوصف والمعنى لصفة Overtones Structure (١)

الصوت ٧٨

(٢) Audiocry effect انظر المرجع السابق ٨٤، ٨٢

لأعمل لسان فيه يخرج من الخشوم بجهود شديدة قوى»<sup>(١)</sup>.  
وقد حاولوا وصف الخشوم معاً، مبنى على الملاحظة الذاتية بأنه «المركب  
فوق غار الحلق الأعلى»<sup>(٢)</sup>.  
أو «خرق الأنف المتعدب إلى داخل القم»<sup>(٣)</sup>.  
أو أفعى الأنف<sup>(٤)</sup>.

ويبدو أنهم يقصدون بالحلق الأعلى ، ذلك المسمن في الدراسة الحديثة  
بالحلق الأنفي ، وبما فوقه : تلك المسماة : التجويفات الأنفية<sup>(٥)</sup>.

---

(١) انظر مكي بن أبي طالب : الرعاية ١٠٧ ، ومحمد مكي نصر : نهاية القول  
المفيد ٣٨ ، ٣٩ ، ٤٩.

(٢) انظر مكي بن أبي طالب . الرعاية ٢١٤.

(٣) انظر الداني كتاب تجويد التلاوة وتحقيق القراءة ورق ٦٦ . مخطوطات  
بهدى المخطوطات العربية رقم ١٨ - ٢٦ ، وابن الجوزي : التمهيد ١٥٩  
تحقيق د. علي حسين البواب الطبعة الأولى ١٤٠٥ / ١٩٨٥ الرياضي ورائع  
الدسوقي : الأطاف المحسنة (المبحث الثاني)

(٤) انظر على القاريء : المانع الـ ١٤.

Nasal Cavities (٥)

وأقمع هذه التجويفات فوق الحلق الأنفي Nasal pharynx وتنتمي بفتحها  
الأنف ، وقد تكون من فراغات مقسمة بدورها إلى ثلات وات وتعزف بالفراغات  
الأنفية ، وهي أول التجويفات الأنفية من جهة الحلق ، ويلى هذه الفراغات  
مجموعات أخرى من الفراغات التي تعرف باسم الجيوب الأنفية  
Nasal Sinuses وتشتمل على الفراغ الجيبي الذي يوجد تحت الحاجبين

وقد أكد المحدثون هذا الدور الرئيسي الذي يقوم به الخيشوم (أو التجويفات الأنفية) في إصدار الصوت ، بالإضافة إلى ما أسموه بالمنطقة الحلقية الطبلية (١) التي تشمل على (الحلق الفعى (٢) ، ومؤخر الحنك المعروف بالحنك الطرى (٣) أو العلوق (٤) )

انظر شكل رقم (١)

---

= والفراغ "أوندى" الذى يوجد تحت عظمة "وجنتين" ، و "فراغ النوى" الذى يوجد فى جسم الكفين .

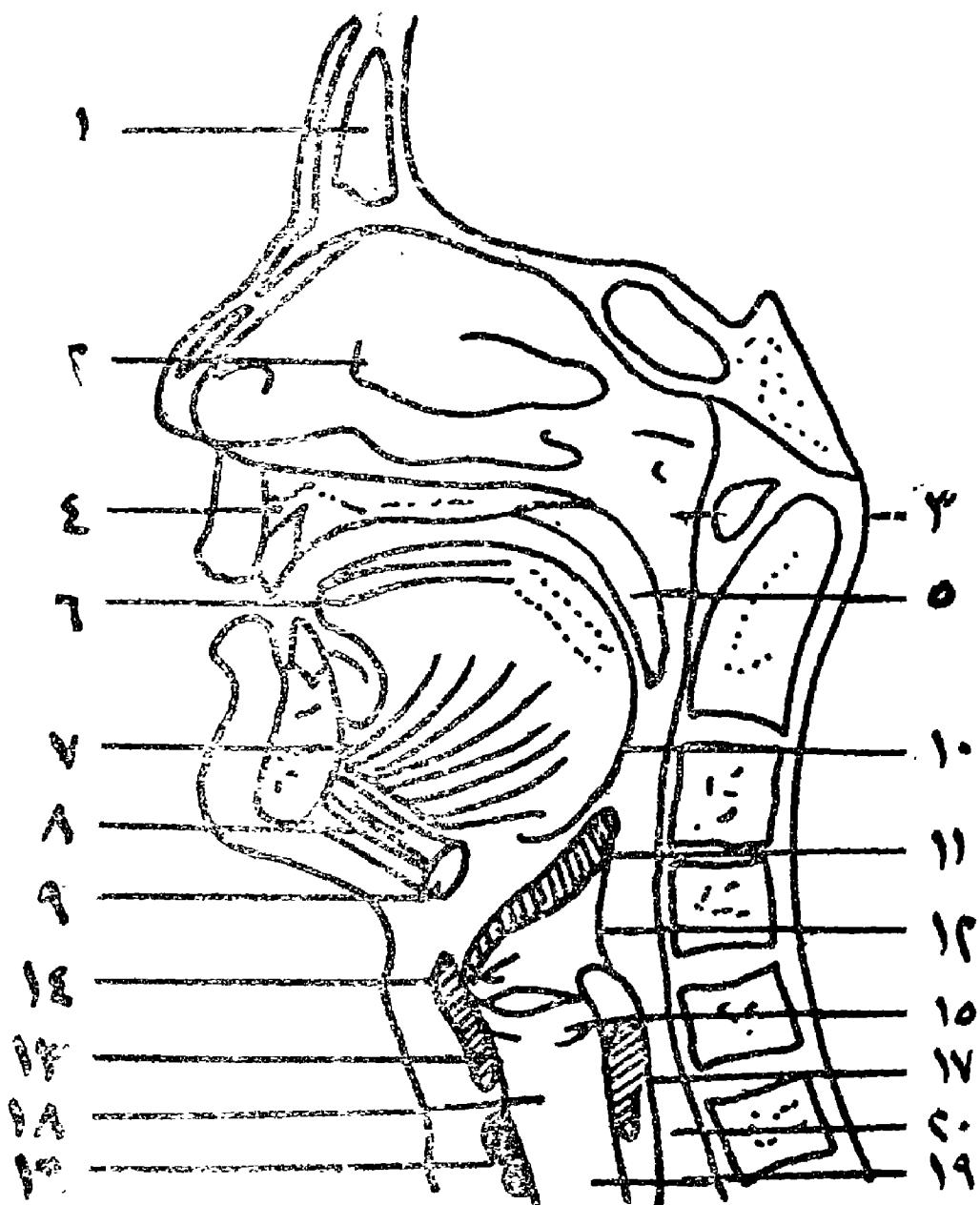
انظر هنوز : علم الصوتيات الدام ٢٩ - ٣٠ طبعة الناشر أمرك ١٩٦٠  
أ. د . عبد الله ربيع ، عبد العزيز علام : علم الصوتيات ١٠٨ . وقد شبه  
التجويف الأنفى بجسم الكمان Violin body اثار كدور عالم الصوتيات  
ص ٢٢

Velopharyngeal (١)

Oral pharynx (٢)

Soft palate (٣)

(Velum ) وهو يشتمل على الـ آلام (٤)



شكل (١) يوضح جهاز النطاق (١)

---

(١) انظر هفنيز : علم الصوتيات العام ٢٦  
د . عبدالله ربيع محمود ، عبد العزيز علام : علم الصوتيات ٨٦

- |                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| ٢ - الفراغ الأنفي             | ١ - الفراغ الجبهى           |
| ٤ - سقف الحنك الجامد          | ٣ - الحلق الأنفي            |
| ٦ - الأساف                    | ٥ - سقف الحنك الطرى         |
| ٨ - المضلة الدقنية اللامبة    | ٧ - المضلة الدقنية المسانعة |
| ١٠ - الحلق الفمى              | ٩ - للحظم اللامبى           |
| ١٢ - الحلق الخنجرى            | ١١ - لسان المزمار           |
| ١٤ - ثقبة البطين              | ١٣ - الفضروف الدرق          |
| ١٦ - الفضروف الحلقى من الأمام | ١٥ - الثنوية الصوتية        |
| ١٧ - الفضروف الحلقى من الخلف  | ١٨ - فراغ الحنجرة           |
| ٢٠ - المرىء                   | ١٩ - القصبة الهوائية        |

وهنا نتساءل : مادر المنشطة الحلقية الطبقية وما فوقيها من التجاويف  
الأثرية تجاه صوت الفنة ؟

لـكى نتعرـف عـلـى كـيفـيـة أـداء تـلـك المـنـطـقـة وـإـبرـاز دـورـهـا ، وـأـثـرـ نـشـاطـهـا  
عـلـى بـقـيـة الجـمـاهـر الصـوـتـيـ فـي اـنـتـهـاء إـصـدـار صـوتـ الفـنـة حـتـى يـخـرـجـ وـيـدـركـ  
أـثـرـآـ سـمـعـيـا ، يـخـلـدـرـ بـنـا أـنـ نـوـضـحـ المـظـاـهرـ الـفـسـيـوـلـوـجـيـ لـهـا وـأـرـتـهـاطـهـ بالـظـاهـرـينـ  
الـآـخـرـينـ الـفـيـزـيـائـيـ (أـوـ بـعـدـ أـدـقـ الـأـكـوـسـيـهـيـ) (١)

والسمى (١) .

وبداة أقول : لكي تفتح صوت الفمه : يخرج الهواء من مسقده في الرئتين (٢) ، فالقصبة الهوائية (٣) ، فتتجاوب معه المخجوة (٤) فيخرج منها من بين الورتين الصوتين (٥) داخلاً ؛ فيمضي في الحلق المخجري (٦) ثم يتحرك مؤخر الحنك هابطاً إلى أسفل ، فينغلق الطريق الموصل إلى الفم ونجويفه ، فيتتجاوب مع هذا التيار ويقربه ، ويضفي عليه لوناً خاصاً يميزه حق ينتهي إلى خارج الأنف ويدركه السامم .

ومعنى هذا أن جريان الهواء في الحلق الأنفي ، والتجويفات الأنفية يستلزم أمرين :

الأول : انخفاض الحنك الطری (الطريق) .

وهذا الانخفاض يمكنه درجات مقاومة من القوة والضعف .

الثاني : تقليل الأعمدة الخلقية للحائق (٧) ، حتى ينغلق الممر الفموي . والشكل الآتي يوضح تحرك مؤخر الحنك باهبوط إلى أسفل في حالة فتح الممر الأنفي وبالصعود إلى أعلى في حالة خلق ذلك الممر .

انظر علم اللغة العام الأصوات ١٧ الطبعة الخامسة دار المعرفة ٧١ . ولم يفرق بين المصطلحين بعض العلماء ، وأطلقهما على دراسة جذب الأصوات || كلامية واتصالها إلى الأذن واعتراض المأذنة في ذلك . انظر د/ الحولي : معجم علم اللغة الظاهري ٣١٥ .

Longs (٢)

Auditory (١)

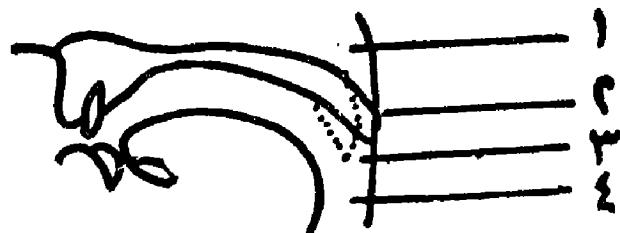
Larynx (٤)

Trachea (٢)

Laryngcal pharynx (٦)

Vocal Bands (٥)

(٧) انظر هفتو : علم الصوتيات العام ١١٣



شكل (٢) يوضح نموذج مؤخر الحنك<sup>(٦)</sup>

١ - الحلقة الأنفية      ٢ - مؤخر الحنك المرتفع

٣ - مؤخر الحنك المنخفض      ٤ - الحلقة النموية

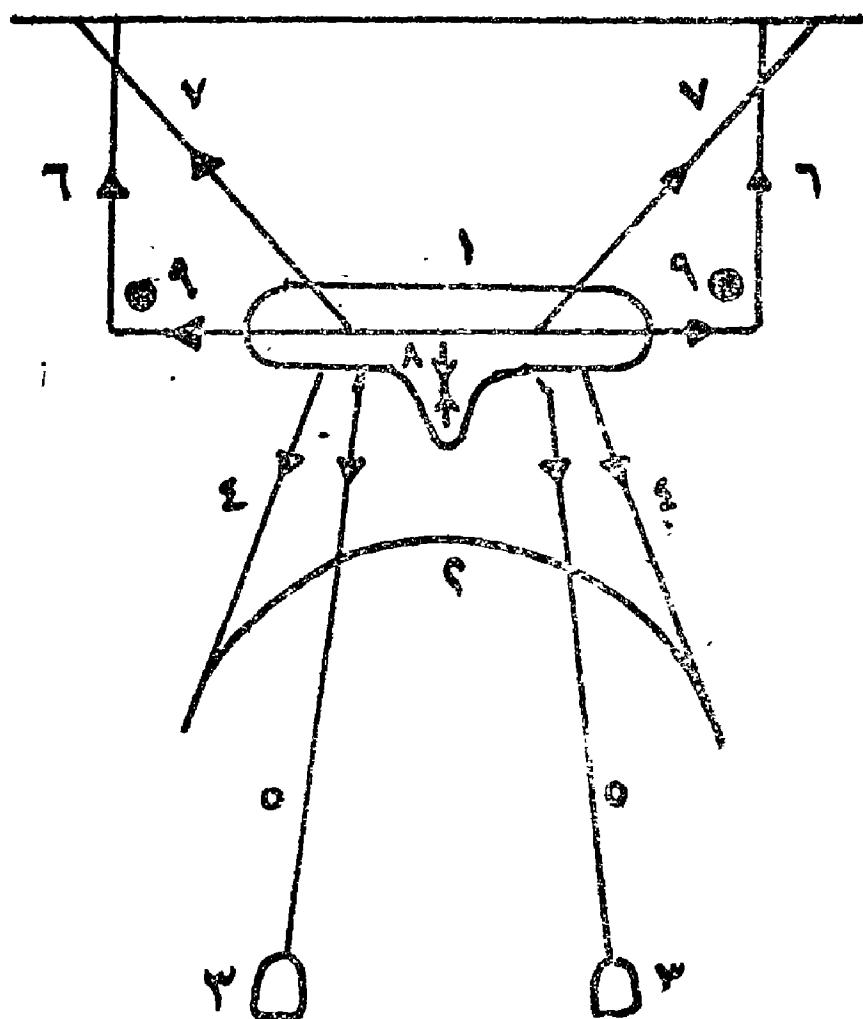
ولكن والذي يعمل على دفع مؤخر الحنك وخفضه؟

لقد استخدمت معاييرات على التسريع والصوتيات المعملية (الألي)

لمعرفة هذا العامل :

حيث لوحظ وجود مجموعات من العضلات تتحكم في خفض الحنك

الطري (الطبق) أو رفعه وتعمل بصورة آلية (كما في الشكل رقم ٣) :



شكل (٣) (١)

- |                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| ١ - الحنك الطري            | ٢ - اللسان                  |
| ٣ - الفضروف الدرق          | ٤ - العضلة اللسانية الحنكية |
| ٥ - العضلة الحلقية الحنكية | ٦ - العضلة الشادة الحنكية   |

---

(١) جموع نظام أفقى الرفع في سقف الفم ( Pterygoid boy ) إنظر  
منير البعلبكي : المورد ٤٣٧ بيروت ١٩٨٥

٧- العضلة الرافعة الحنكية ٨- العضلة الاهووية المفردة

٩- الزائدة الكلابية لامظم الجنيني<sup>(١)</sup>

١٠- الجبعة

رسم تخطيطي على لسلوك وتحديد العضلات الخلقية الحنكية (منظر من الخلف).

### أولاً : العضلات الخفاضة :

يوجد من بين هذه العضلات جبلين عضليين مزدوجين ممكوسين يطلق على أحدهما : العضلة المسانية الحنكية<sup>(٢)</sup> وعلى الآخر : العضلة الخلقية الحنكية<sup>(٣)</sup>

أما العضلة المسانية الحنكية فهي عضلة ضعيفة نسبياً ، وتحتوي على أنسجة لهيقية عضلية ضئيلة ، تقوى الجزء الأمامي من جسم العحنك الطرفي وتنتهي بشكل جانبي إلى الأمام وإلى أسفل ، لتتصل بالجزء الخلفي للسان من جوانبه وأعلاه ، حيث تندمج الأنسجة .

وتشكل تلك العضلة القنطرة الأمامية للأعمدة العنقية<sup>(٤)</sup> .

وآخر تلك العضلة هو تقريب جوانب تلك القنطرة ، وجذب العحنك

(٢) انظر جون لفر : الوصف الصوتي لصفة الصوت ص ٧١

Palatoglossus (٢)

Palato pharyngeus (٤)

Facul pillars (١)

الطرى إلى أسفل عندما تتوتر ، ويتورط الإنسان في مقابلها ، أو ينجدب بهبطه إلى أعلى وإلى الوراء (١) .

أما العضلة الخلقية الحنكية فهي عضلة قوية نسبياً ، تتصل بجسم العنكبوتى كذلك ، وتقross أيضاً بشكل جانبي إلى أسفل خلال الأعيرة الجانبيه الخلقية لتفصل بالخاتمة الخلقية للفضروف الدرق (٢) (تفاحة آدم) في الحنجرة (٣) .

(انظر الرسم التخطيطي في شكل ٣) .

ويشكل الجزء القوى من تلك العضلة القنطرة الخلقية للأعمدة الخلقية .

وأثر تلك العضلة هو تقويب جواذب تلك القنطرة ، وجدب الحنك إلى أسفل ، عندما تتوتر ، وتوتر معها الحنجرة بواسطة عضلات معروفة بهنالات النظام تحت اللامي (٤)

وهكذا نرى أن القناطر أو الأعمدة الخلقية طقمان عضليان يقع أحدهما خلف الآخر (٥) ، ويتشكلان بواسطة المضلين المزودتين :

الإنسانية الحنكية ، والخلقية الحنكية ويربطان العنكبوت بالسان والحوائط الجانبيه

(١) انظر جون ايفر . الوصف الصوتي لصفة الصوت ٧٢ ، ٥٦

Thyroid Cartila (٢)

Larynx (٣)

٧٢ نفس المرجع السابق

(٤) يوجد بين ما ذكره مثلك الشكل تسع لوزتين حنكين

للحلق ، والحنجرة ، ويعلمان على جذب مؤخر الحنك إلى أسفل فينسد  
المر الفموي ليفتح المر الأنفي ليتتجه صوت الغنة .

وقد أظهرت الدراسة الصوتية الآلية أن العضلة الأساسية الحنكية  
تتحرك وتتجذب مؤخر الحنك إلى أسفل في رشاقة وسرعة أكبر من  
العضلة الأخرى ، وقد استعانت تلك الدراسة بالرسمة العضلية الكهربائية (١)  
والتصوير بالفيلم السينيأني المصدر بالأأشعة (٢)

نافياً : العضلات الرافعة :

يوجد من بين تلك العضلات ستة ، منها أربع رئيسيّة وهي المسماة :  
بالشادة الحنكية (٣) والرامة الحنكية (٤) ، والقابضة الحلقوية الفلوية (٥) ،  
بالإضافة إلى بعض أنسجة الجزء الملوى من العضلة الحلقوية الحنكية .  
ومنها ثنان يسكن ضمومها إلى ما تقدم وهو المروقان : باللثوية  
(المفردة) (٦) والحلقوية للتصلة بالقناة السمعية (٧) .

---

(١) Electromyography وهي أداة لتسجيل الانقباضات  
والاسترخاءات العضلية

(٢) Cineradiography  
انظر المرجع السابق

(٣) Palatal tensor

(٤) Palatal levator

(٥) Sphenonian pharyngeal Cdn strictorisor

(٦) Azygos uvular

(٧) Selvini pharyngus

و تربط المضلة الشادة المزدوجة الجمجمة بمحاذ الحنك الain والجزء  
الفوق منه عند نزولها إلى أسفل وعندما تتوتر الحنك الain بصفة جانبية ،  
وتعمل في ذات الوقت على تقوية المضلات المتصلة بهذا الحنك .  
و تربط المضلة الراءمة المزدوجة الجمجمة بمؤخر الحنك الain والجزء  
الفوق منه كذلك ، تصل بالسطح العلوي الخارجى للحنك الain - بصفة  
جانبية ، وذلك عند نزولها إلى أسفل وإلى الأمام وإلى الداخل .  
وعندما تنبض يرتفع جسم اللمة<sup>(١)</sup> المقوى بوساطة الفضلة الشادة .  
أما المضلة اللموية فتميل على اثناء الحنك الain ليشكل الركبة  
العنكبوتية (٢) .

وهكذا نرى أن تلك المضلات تتحكم في مؤخر الحنك ليارتفاع إلى  
أعلى فتح الأنفي ليفتح المر القموي ويفتح أحواضاً فموية صرفة .  
وقد أجريت دراسات عديدة لمعرفة معدل سرعة تحريك تلك المنطقة  
الحلقية الطبقية من الفتح النموي إلى الفلك الأنفي والعكس واستعين بالفيلم  
السينمائي في المصور بالأشعة ، والرسم الطبق أو السطحي ( بأشعة  
إكس ) (٣) من مرسم الطيف الصوتية (٤)

Uxala	( ١ )
Palatal knee	( ٢ )
اظـ المرجع الـ اـ يـ هـ	
Tomographx	( ٣ )
Spectrography	( ٤ )

وكان من نتائج تلك الدراسات أن الطبق يتحرك من الفتق إلى الفتح، ليفتح صوت الفتة، بسرعة ١٣٠ مث، بينما يتتحرك من الفتح إلى الفتق بسرعة ١٦٠ مث.

وأيضاً توصلت الدراسات إلى أن انفصال الممر الأنفي الناتج عن العمل الآلي لهذا النظام العضلي يتفاوت ضيقاً وواسعاً، وتتفاوت بناء على هذا درجة الفتة السمعية خفة وقلا، وقد بلغت مساحة الفتحة في الأنفية الخفيفة ٣٦٠ مم<sup>٢</sup> والتنيلة ٢٥٠ مم<sup>٢</sup> (١)

وبعد إن هذا النظام العضلي الذي يعمل بصورة آلية على غلق المنطقة العلوية للطبقية يتسم بالتعقيد، ودراسة تقسم بالصعوبة، وإذا وجدنا بعض نتائج الدراسات الدقيقة التي أجريت على هذه المنطقة لمعرفة ما فيه من أمراض، لم تتفق على كلية واحدة فإن هذا يرجع إلى عدة أمور منها: أن عمل هذا النظام يختلف باختلاف الوظيفة الحيوية (البيولوجية) للمرىء، ويختلف أيضاً باختلاف الأفراد، بل يختلف أيضاً باختلاف أصوات الكلام المختلفة للفرد نفسه (٢).

وقد وصف علماً علينا صوت الفتة بالجمير، وهذا وصف مقبول، لأن الماء يهتز حين يحترك - في أنساء خروجه من الرئتين - بالأذنار الصوتية.

---

(١) انظر المرجع السابق ٧٧

(٢) انظر المرجع السابق ٧٤

وقد وصفوه كذلك بالشدة ، والمعروف أن الصوت يوصف بالشدة حينما ينفلق المرء انفلاقاً تماماً أمام الهواء وهذا في تصورى لا يحدث مع الغنة ، فإن الهواء حين يخرج مهتزًا من الحنجرة يتتخذ مجرأه في العلق ثم يهبط أقصى الحنك الأعلى (ومعه الدهاء) منسد به هو طفتحة الفم تارك الهواء يمر من الفراغ الأنفي وحده دون أن ينفلق .

ويؤيد ما ذرناه أن بعض متقدمي علماء التجويد اعتبر الصوتين الحاملين للغنة (النون والميم) شديدين إذا كانوا متصرّفين ، ورخوين أو شبيهين بالمحروف الرخوة إذا كانوا ساكنين ، وذلك نظراً للغنة المصاحبة لهما في هذه الحالة والتي تخرج من الخيشوم مع نفس يجري معها .  
وهذا يتعارض مع القول بشدة الغنة التي تمنع الصوت من الجريان .

(ب) الجانب الأكوسطيكي :

أما عن الجانب الأكوسطيكي للغنة المرتبط بالطبع بجانبها الفسيولوجي فنقول أولاً :

إن التشخيص الأكوسطيكي للأصوات الإنسانية بصفة عامة إنما يتم عن طريق تحليل الصوت والكشف عن عناصره الأولية ، بواسطة الأجهزة العلمية الحديثة التي تصور ما أدركه الإنسان يأذنه وإن كان قد هجز عن تحدیده وتفعيله .

ويجب أن تراعى الموارد الآتية في وصف الصوت وتشخيصه أكوسطيكيًا (٢) .

١ - البناء التسكوني : وهو تركيز الطاقة<sup>(١)</sup> في حزم محددة جداً ذات ترددات<sup>(٢)</sup> مختلفة تسمى بالمسكونات (مكون ١) و (مكون ٢) و (مكون ٣) و تحدد هذه بواسطة تردداتها و شدتها<sup>(٣)</sup> النسبية .

٢ - التسكون الضوضائي : وهو الذي يتحقق في توزيع الطاقة فوق مجال الترددات .

٣ - الانتقال : وهو عبارة عن التغير الذي يعترض المكون ، ويقابل التغيرات في شكل الفراغات الصوتية التي تحدث في مر النطاق من دينية نقطيمية أخرى . ويمكن تحديده بما يلي :

(أ) الترددات الأولية والنهائية للانتقال .

(ب) الشدة الأولية والنهائية له .

(ج) السكم الزمني للانتقال مع الأكمام الزمنية المختلفة للمكونات (٣، ٢، ١) إذا حدث هذا .

وبناء على هذا قول :

إن معظم الدراسات الأكوسطيكية لاقفنة تعتمد على المعلومات النشرية وإلسيولوجية للتباين الأنفي ، وتعتبر تناسق النظام الأنفي مهما في التشخيص الأكوسطيكي ، ناظرة إلى تشبعه الهندسي إلى قنوات يسرى

---

Energy (١)

Frequencies (٢)

Intensity (٣)

وينهى باعتباره نظاماً تجويفاً واحداً<sup>(١)</sup>

وتشير نتائج الأبحاث<sup>(٢)</sup> إلى ما يلى :

— تعمل الجيوب الأنفية صناديق رئين ، حيث تضخم الربذبات  
القادمة إليها .

— تنشر الطاقة انتشاراً إضافياً نتيجة حدوث المكونات من المرات  
اليمى واليسرى بالإضافة إلى التزيج الشخصى في الشعب الأنفى .

— يتضاعل الرئين في الجزء الأنفى بصورة أكبر من الرئين في الجزء  
الفموى نتيجة المواقف الموجودة في الجهاز الأنفى ، ومنها الشعر الموجود  
في المنخرين .

— المكون الأنفى : ذلك تردد رئياً بين ٢٠٠ و ٣٠٠ ذبذبة (Hz) ،  
(والمأثور أن هذا التردد الرئيسى يقابل اهتزاز الوترين الصوتين من  
الناحية الفسيولوجية<sup>(٣)</sup> .

— الرئين الأنفى الآخر قدر بحوالى ١٠٠٠ ذبذبة (Hz) ( وقدره البعض  
بحوالى ٣٠٠ ذبذبة (Hz) .

---

(١) قدر العول المكلى للفتحات الأنفية من المهاة إلى المنخرين بحوالى

وقدر امتداد القنوات اليسرى واليمى - في توادن - من فتح الأنفى حتى  
انعدامها في الحلق الفموى بحوالى ٨ سم  
انظر جون لفر : الوصف الصوتى لصفة الصوت . ٩

(٢) انظر جون لفر : الوصف الصوتى لصفة الصوت ٩٠ - ٩٢

(٣) انظر د. دبىع ، علام : علم الصوتات ١٣٤

- ونطاق تردد الموجات (١) للسكون الأنفي الأسفل .٠٠٠ هـ ذبذبة (Hz) والأوسط ١٠٠ والثالث ٢٥٠ . وقد لوحظ وجود علاقة مباشرة بين تردد السكون الثالث والغثة على النحو الآتي (٢) :

- (أ) زيادة تردد السكون الثالث نتيجة مباشرة لانخفاض الحنك الدين .  
(ب) انخفاض الحنك الدين ينتج عنه وجود ترددات إذانية وألوان من الرذين تميز الغثة في النطق .

- أما أثر تلك الشخصيات الرئيسية للجماز الأنفي على بقية الجهاز الصوتي فيتجلى في فقدان الكلى للقوه (٣) حيث يتسم نطاق تردد الموجات للسكون نتيجة لاستقبال الفراغات الجانبية الأنفية النغمات الموجودة في قبار النفس، فتتصدر الطاقة الأكosteيكية (٤) وبخاصة في الترددات الأعلى .  
ـ يحدث هبوط ملحوظ في الشدة للسكون الأول .

(ومعلوم أن شدة الصوت ترتبط فسيولوجياً بالطاقة المضلية لأعضاء النطق) .

ويأتي الهبوط في الشدة لهذا السكون عن طريق عدة عوامل منها :  
أن التردد المنخفض للسكون الأنفي يقوى شدة النغمات القراءية (الثانوية) المنخفضة والتردد الأدنى للسكون الأول ، بالإضافة إلى أن

---

Band width (١)

(٢) انظر د. سعد مصالح دراسة السمع والكلام ٢٢٠

(٣) انظر جون لفر : الوصف الصوتي ٩١

(٤) Acoustic energy وتسى أحياناً بالقوه الأكosteيكية

السكون الأنفي الآخر المقدر بحوالي ١٠٠٠ ذبذبة (٤٢) يقوى النغمات التوافقية تماماً فوق معظم قيم السكون الأول .  
إن التفصيل الدقيق للغيرات في الصورة الأكوتستيكية للفنة يعتمد على شكل الجهاز الصوتي ، والتجويفات الرئينية المعتبرة .

### (ج) الجاذب للسمعي :

لقد اعتمد علماء التجربة في تشخيص الفنة على هذا الجاذب مع ربطه بالجاذب النطقي (الفسير لوحى) .

ومن مظاهر هذا التشخيص روبيتهم أن الفنة تعد صفة قوية ، وتميزهم بين ملامح وجودها في الصوت على مستوى الإفراد والسياق، وإدرا كفهم لمراتب صرعتها وتفاوت تلك المراتب طولاً وقصراً .

وقد أكد المحدثون أهمية الترابط بين الجاذبين السمعي<sup>١</sup> والفسير لوحى التشخيص الصوتي ، بالإضافة إلى الجاذب (الأكوتستيكى) الذى يبح التقى المنسى به في عصرنا الحديث وقد وضعوا المصطلحات المتعلقة بالجاذب السمعي وارتباطه بالجاذبين الآخرين مثل إحساس الأذن بالوضوح السمعي (١) ، وبلون الصوت (٢) ، وشدة (٣) ، وحدتها وغلاظتها (٤) ، وطولها (٥) .

---

(١) المعروف به Sonority

(٢) المعروف به Colour

(٣) المعروفة به Loudness

(٤) المعروفة به Length      (٥) المعروف به Pitch

وسينتضح كل هذا فيما يلى من صفحات

قوية الفنة :

لقد اعتبر علماء التجويد الفنة صفة قوية ، ويعنون بالقوة - في تصوّري -  
ما تسمى الدراسة الحديثة الوضوح السمعي (١) .

وجعلوا قوة الصوت - بهذا المعنى - مترتبة على شكل الأمر الصوتي  
وتكميله مع الصوت أى أنهم ربطوا بين مانسميه بالجانبين الفسيولوجي  
والسمعي في الحكم بقوة الصوت أو ضعفه .

ويؤيد هذا التصور قول الشيخ المرعشى : معرفة قوة الحرف ظهور  
صوته ، وذلك قد يكون بقوة الاعتماد على مخرجـه ، وقد يكون بنبرة زائدة  
عليـه تصحـبه ، والفنـة نـبرـة زـائـدـة عـلـىـالـحـرـفـ فـيـظـهـ صـوـتـهـ بـتـلـكـ الزـيـادـةـ (٢) .

(١) sonority وهذا الوضوح مختلفـ عـمـاـ تـطـلـقـ عـلـىـ الـدـرـاسـةـ الـمـدـيـقةـ  
قوية الصوت (Fortis) (LeNis) (ضـعـفـهـ) إـذـهـاـ يـرـقـطـانـ بـهـىـ ضـغـطـ أوـ  
تدـقـقـ الهـوـاءـ مـنـ الرـتـقـيـنـ إـلـىـ الـمـرـصـوـىـ فـإـذـاـ كـانـ درـجـةـ تـدـقـقـهـ قـوـيـةـ كـانـ  
الـصـوـتـ قـوـيـاـ (كـماـ يـحـدـثـ فـيـ الـأـصـوـاتـ الـمـهـمـوـسـهـ) وـإـذـاـ كـانـ درـجـةـ تـدـقـقـهـ  
ضـعـيفـةـ كـانـ الصـوـتـ ضـعـيفـاـ (كـماـ يـحـدـثـ فـيـ الـأـصـوـاتـ الـمـهـمـوـسـهـ) حيثـ يـعـاـقـ  
تدـقـقـ الهـوـاءـ عـنـ طـرـيقـ الـوـرـقـيـنـ دـاـخـلـ الـحـنـجـرـةـ، بـخـلـافـ الـمـهـمـوـسـهـ)

انظر : هـفـنـرـ عـلـمـ الصـوـتـيـاتـ الـعـامـ ١٢٠ - ١٢٢ ، ٤٠

كتـورـ : عـلـمـ الصـوـتـيـاتـ ٤٠ ، ١٢٧ ، ١٢٩

رسـالـقـ لـدـكـنـوـرـاهـ : التـجـوـيدـ الـقـرـآنـيـ فـيـ ضـوـءـ عـلـمـ الصـوـتـيـاتـ الـمـدـيـقةـ

١٥٨ ، ٢٩٩

(٢) انـظـرـ : المـرـعشـ بـيـانـ جـمـدـ الـغـلـ وـرـقـةـ ٤٢

ويطلق الوضوح السمعي الصوتي بشكل عام - في الدراسة الموجبة الحديثة - على ذلك اللون أو الصفة (١) المنسوبة للصوت على أساس مظاهره الخارجى المعتلى الضخم .

وحيث يناسب إلى أصوات الكلام فيكون مرتبطة بضخامة الصوت بدرجة كبيرة بالإضافة إلى درجة الجهر (٢) المسموعة بوضوح .

فالاهتزازات المترجربة التي يحملها الهواء الخارجى هي التي تفتح حجم الصوت ، وذلك راجع إلى أن النغمة الأساسية تمزد وتفوى بخلال فراغات ما فوق الحنجرة - بتأثير الهواء الممتنز .

ويتوقف الوضوح السمعى - بالإضافة إلى الجهر - على حرية الممر الصوتي وخلوه من الإعانات نسبياً ، حيث تتفاوت درجة الوضوح حسب وجود الإعانات في الممر أو خلوه منها (٣) .

ولذلك فإن المحدثين اعتبروا الحركات أوضاع الأصوات جمهاً ، يليها أصوات اللام والميم والنون والراء ، وسموها «أشبهاء حركات» أو «أشبهاء أصوات اللين» لأنها أقوى الأصوات الصامتة .

مما يدل على أن النغمة تضم الأصوات المتصفة بها في مرتبة عالية من الوضوح السمعي .

---

quality (١)

Degree voice (٢)

(٢) انظر هفتner علم الصوتيات العام ٧٤ - ٧٥

**وَقْوَةُ وَضُوْحُ الصَّوْتِ تُوازِنُ فِي الْدِرَاسَةِ الْمُعْدِيَّةِ بِالْمَطَاقَةِ الْفِيزِيَّانِيَّةِ (١)**  
**«الصَّمْعَةُ» وَتَمَدَّدُ عَلَى نَحْوِ دُقُوقِ بُوسَائِلِ الْيَقْنِيَّةِ (٢) .**

### مَلَامِعُ الْفَنَّةِ :

إِنَّ الإِحْسَاسَ بِلُونِ الصَّوْتِ يَرْتَهِطُ - فَسِيُولُوجِيَا - «بِصَنَادِيقِ الرِّنَّانِ»  
 الَّتِي تَصْنَعُهَا تَحْرِكَاتُ أَعْضَاءِ النَّطْقِ ، وَمَا تَقْوِيمُ بِهِ هَذِهِ الصَّنَادِيقِ مِنْ  
 تَوْسِيعٍ وَتَقْوِيَّةٍ لِبَعْضِ النَّفَّعَاتِ الَّتِي تَمْرُّ بِهَا ، كَمَا تَرْتَهِطُ - أَكْوَسْتِيَّكُنْها -  
 بَعْدَ النَّفَّعَاتِ التَّوَافِقِيَّةِ («الثَّانِيَّةِ») الَّتِي تَصَاحِبُ التَّرَدُّدَ الْأَسَاسِيِّ وَتَوزِّعُهَا  
 وَالشَّدَّةَ الْفَرَديَّةَ لِكُلِّ مِنْهَا (٣) .

وَبِنَاءً عَلَى هَذَا فَقْدَ يَتَحَقَّقُ وَجُودُ الْفَنَّةِ فِي بَعْضِ الْأَصْوَاتِ فَتَمْيِيزُهَا عَنْ  
 غَيْرِهَا ، وَتَصْبِحُ تَمَكُّنُ الْأَصْوَاتِ فَرِيَّجَاتٍ أَوْ أَصْوَاتٍ رَئِيسِيَّةٍ قَائِمَةً بِذَاتِهَا  
 وَتَمَدَّدُ الْفَنَّةُ فِي هَذِهِ الْأَصْوَاتِ صَفَهٌ تَقْدِيمِيهِ نَطْقِيَّهِ (٤) وَقَدْ يَتَحَقَّقُ وَجُودُهَا  
 فِي أَصْوَاتٍ أُخْرَى فَتَتَعَمَّلُ عَلَى تَكْوِينِهِمَا أَدَائِيَّاً فَقَطَ (٥) .

وَتَمَدَّدُ الْفَنَّةِ حِينَئِذٍ صَفَهٌ تَلْوِينِيهِ «أَوْ فَوْقَ التَّقْطِيمِيَّةِ» .

وَبِنَاءً عَلَى هَذَا يَكُنْ حَصْرُ مَلَامِعُ الْفَنَّةِ فِي مَلْعِينِ : تَمَيِّزَيْ وَأَدَائِيْ

(١) Acoustic energy

(٢) انظر هفتر علم الصوقيات ٧٤

د/ أحد مخنار همر دراسة الصوت الغوري ٢٤٤

(٣) انظر أ.د/ عبد الله ربيع ، عبد العزيز علام . علم الصوقيات ١٤٠

(٤) يطلق على هذه الصفة Colour

(٥) يطلق على هذه الصفة quality.

### أولاً: الملح المميز للفنة :

هناك ملامح صوتية تميز صوتاً أو مجموعة أصوات عن غيرها فالاطباقي مثلًا يعد ملحاً تمييزاً يكسب الأصوات النصفة به جرساً خاصاً ولو فقدته ليتحولت إلى فونيمات أخرى ، ولذلك يقول سبوبو بـه « ... ولولا الأطباقي لصارات الطاء ، إلا والصاد سينا ، والظاء ذالا ، وملحقت الصاد من الكلام لأنه ليس شيء من موظفها غيرها »<sup>(١)</sup> . والتفخيم قد يكون جرسه متزناً بين الصوتين (قارن الطاء بالذال ، أو الطاء بالثاء<sup>(٢)</sup> ، والصاد بالسين ، والطاء بالذال ، والقاف بالكاف) ولا حظ التقل أو المكثافة التي تشعر بها إذنك بين كل زوجين من هذه الأصوات ، ولذا فإن التفخيم هنا يعد ظاهرة قطعية نطقية أو ملحاً تميزاً تتحول الأصوات بفقدانه إلى فونيمات أخرى .

والفنلة - بصفة مماثلة - تعد ملحاً تميزاً حين تميز بين صوت وآخر ، ولذلك فهي تصبح الصوت - في هذه الحالة - بلون أو نوع معين بوساطة الفراغات التي تصنعنما أعضاء النطاق ، والتي تعمل صناديق رنين توسيع وتقوی بعض النغمات التي تمر بها .

وهذا ينطبق على فونيمين أو صوتين رئيسين من الأصوات الصامتة

(١) انظر : الكتاب ٤/٣٦ ت تحقيق : عبد السلام هارون . الميئه المصريه العامه للكتاب ١٣٩٥ / ٥١٩٧ م

(٢) الثاء في وصف المحدثين هي النظير المرقق للطاء ، أما النظير المرقق للطاء في نظر علماء العرب في القدام فهو الذال . انظر عباره سبوبو بالسابقه

وهما : اليم والنون في معظم اللغات ، ومنها العربية ، حيث لا يتم تعليمهما وإخراجهما إلا بتات الصفة . ويدل ذلك على ذلك بعض علمائنا بقوله :

« لو أمسكت بأنفك ثم تكلمت بهمارأيت ذلك قد أخل بهما » (١)  
و « لم تجد للحرف صورة كاملة » (٢)

وتعد الفنة - كذلك - ملهمًا عزيزًا لأصوات الحركة في بعض اللغات كالفرنسية والألمانية ، والهجات البرتغالية (٣) . حيث تستخدم الحركات المنصقة بالفنة في تمييز مفردات اللغة (٤) .

ونلاحظ أن صوتي اليم والنون في العربية يتعلّق عموماً بالمر في الفم بواسطة تزول الطبق ( دمعه اللمسة بالطبع ) إلى أسفل (٥) بصورة

---

(١) انظر : سيبويه : الكتاب ٤ / ٤٣٤ . ومكى : الرعايا ٤ - ٢١٥ - ٢١٦

(٢) انظر : ابراهيم الدسوقي : الطائف المحسنة ، نهاية المبعث الثاني ،

(٣) انظر : هفتر : علم الأصوات العام ١١٢

(٤) انظر : لفر : الوصل الصوتي لصفة الصوت ج ٤

(٥) يعنى الشعور لصعود أو هبوط الطبق بهذه الطريقة :

- انطق صوت الياء في كتاب ، أو Top ولا تفتح فمك ولا تحرك شفتيك .

- ثم حاول إطلاق الهواء الممسوك في الفم خلال الأنف دون فتح الشفتين

- كرر هذه المحاولة عدة مرات ، وستشعر بالتحرك العلوي والسفلي للطبق

ويتمكن روبيه تحريك الطبق أيضاً عن طريق استخدام المرأة بهذه الطريقة

- اتجه إلى الضفوة واعدسه بالمرأة إلى فمك

- قل « آه » Ah سيرتفع الطبق

- ارجع عضلات فمك سيرخض الطبق إلى وضع التنفس natural

انظر كنور : علم الصوانيات ٤٣

فتوسطة فاتحة العارقى إلى الأنف لكي يخرج الماء المهز  
(المهود) منه.

وتلاحظ أن الفلق الفموى مع الميم يسكن فى الشفتين ، ومع النون  
في طرب اللسان مع ما يقابلها من الحنك .

أما ذلك الأنف لمذين الصوتين فيكون احتكاكاً كما حين يخرج مخنكا  
بمدران الأنف وفراغته .

أما في غير العربية فيقتضي ذلك الأنف لمذين الصوتين في بعض اللغات  
حيث تصبح به نفسية (١) أحياناً ، وقد يسكن انفجاريًا احتكاكاً كينا (٢)  
أحياناً أخرى .

وإذا لم يسكن اللسان أو الشفتين أى دور في مدوث الغنة ، فإن دور  
اللسان قوى في إخراج النون ، ودور الشفتين قوى في إخراج الميم ، إذ  
يقول الشيخ الدسوقي :

« وأشرك ببعضهم الخishom عمل اللسان بالفسحة للنون والتنوبين ،  
والشفتين بالنسبة للميم ، ولعله لاحظ في ذلك مخرج تلك الحروف الثلاثة  
لأن الغنة تابعة لهن ، ويدل لذلك أنك إذا أمسكت الأنف حال نطقك  
بمعرف من تلك الحروف الثلاثة لم تجد له صورة كاملة ، إلا أن عمل

Aspiration (١)

Affricative (٢)

انظر : هفتر : علم الصوتيات العام ١٤١ - ١٤٢

اللسان ، وكذا الشفتين قوي بالنسبة لذالك المعروف ضعيف بالفم  
للغة »<sup>(١)</sup> .

ولذلك توصف الميم في العربية بأنها صوت شفوي مجهورا<sup>(٢)</sup> عن ،

(١) انظر : ابراهيم الدسوقي : الاطائف المحسنة . نهاية المبحث الثاني

(٢) انظر : د/عبدالله ربيع ، عبد الرزق علام : عام الصوتيات ٤٤

ونجد هذا الوصف متفقا في لغات أخرى كالإنجليزية والفرنسية

والألمانية .

انظر : هفتر : علم الصوتيات العام ١٤٢

وقد يذكر اللسان دور ملحوظ في إخراج صوت الميم في بعض اللغات

كالإنجليزية والألمانية ، ونجد ذلك بذكرة في الإسبانية ، ويرمز له في الكتابة

الدولية بالرمز M انظر المرجع السابق ، د/أحمد مختار عمر : دراسة

الصوت اللذوي ٦٢

ونجد في الفرنسية مهروضا ، ويرمز له بالرمز M انظر : هفتر : علم

الصوتيات العام ١٤٢

وقد يكون اللسان دور ملحوظ في إخراج صوت الميم في بعض اللغات ، فقد

يرتفع نصل اللسان في آذنا ، إصدارها ليصنم احتكاكا طويا بين اللسان وبين

الحنك الصاف ليمكتسب صوت الميم صفة التغوير Palataliyation

ويرمز لهذا الصوت بالرمز [ M ] انظر : المرجع السابق .

وقد يرتفع ظهر اللسان ليحتم احتكاكا طويا في منطقه وسط الحنك ليكتسب

صوت الميم صفة الإطباق Velariyation ويرمز له بالرمز [ M ]

انظر المرجع السابق

وَاللُّونُ بِأَنَّهَا صُوتٌ لَّتُوَى أَسْنَانِي بِجَهْرٍ أَغْزَنَ<sup>(٢)</sup> .

ثانيةً : المُحَاجَّةُ التَّسْكُوِيفُ لِلْفَنَّةِ

لَقَدْ تَحْدَثَتْ عَنِ الْفَنَّةِ بِاعْتِبَارِهَا مَلْحِمًا مُشَخَّصًا وَعَلَامَةً مُمِيزَةً وَلُونًا  
صُوتَهَا ، وَعَنْصِرًا مِنْ عَنَصِيرِ الصُّوتِ الْأَفْوَىِ الْفَرْدِ يَتَمَيَّزُ بِهِ عَنْ غَيْرِهِ  
وَيُشَخَّصُ .

وَانْحَدَثَ هَذَا عَنِ الْمَنَّةِ بِاعْتِبَارِهَا صَفَّةً صَوْتِيَّةً وَمَلْحِمًا أَدَاءِيَّا مِنْ مَلَامِحِ

(٢) انظر : د/ عبدالله ربيع ، عبدالمعز بن علام : علم الصوتيات ٢٤٥  
وَنَجِدُ هَذَا الْوَصْفَ مُتَحْفَفًا فِي لِمَاتٍ أُخْرَى ، وَقَدْ يَكُونُ فِي بَعْضِهَا أَسْنَانِيَا  
فَقُطُّ ، وَقَدْ يُشَتَّرِكُ فِي إِخْرَاجِهِ - فِي بَعْضِ الْمَنَّاتِ - رَأْسِ الْأَسَانِ مَعَ اللَّهِ  
الْإِنْتِهِيَّةِ لِلْأَسَانِ الْعَلِيَّةِ ، وَذَوَظِيَّةِ كَوْنِ - فِي بَعْضِ الْمَنَّاتِ - مَهْوَسَا .

انظر : هفتَر : علم الصوتيات العام ١٤٢

وَقَدْ يَكُسبُ صَفَّةَ التَّغْوِيرِ فِي لِمَاتٍ مُثِيلٍ لِّلْفَرْنِسِيَّةِ وَالْإِسْبَانِيَّةِ وَالْإِيْطَالِيَّةِ  
وَالْأَرْوَسِيَّةِ ، وَيَرْمِزُ لَهُ دُولِيَا بِالرَّمْزِ ( N ) . المَرْجِمُ السَّابِقُ ١٤٣ ، د/ أَحْمَد  
مُختارُ عَمَرْ : دراسة الصوت الْأَفْوَى ٢٦٢

وَقَدْ يَكُونُ غَارِيَا مَعَ اِنْتِنَاءِ الْأَسَانِ فِي اِلْفَاتِ مُثِيلِ الْأَنْجِلِيزِيَّةِ ، وَكَاشِيَّرِ فِي  
الْهَنْدِ ، وَالتَّامِيلِ فِي سِيَلَانِ ، وَالْبَانَتوِ ، وَيَرْمِزُ لَهُ دُولِيَا بِالرَّمْزِ ( N ) أَوْ ( N )

انظر هفتَر : علم الصوتيات العام ١٤٣ ، ١٢٨

وَقَدْ يَكُونُ طَبِيقِيَا أَمَامِيَّا فِي بَعْضِ الْلُّغَاتِ ، وَيَرْمِزُ لَهُ بِالرَّمْزِ ( J + J )  
وَقَدْ يَكُونُ طَبِيقِيَا خَلْقِيَا ، وَيُطْلَقُ عَلَيْهِ ، أَنْفِيَا لَهُوَيَا ، كَافِي لِهَذَا الْأَسْكِيمُو ،  
وَيَرْمِزُ لَهُ دُولِيَا بِالرَّمْزِ N ،

انظر : هفتَر : علم الصوتيات العام ١٤٣

**الكلام المركب** الذي هو سلسلة متصلة من الأصوات المدججة. بعضها في بعض .

إن للأداء (١) ، عناصر متعددة ومن أهمها : التباين (٢) ، وسرعة الكلام (٣) ، والنبر (٤) والطول (٥) ، والإيقاع (٦) ، والوقفات (٧) ، وصفة الصوت (٨) .

إذن تند صفة الصوت عبارةً أدائياً ويراد بها :

« أوصاف حس المتكلم التي لا دخل لها في تشخيص أو تمييز النغمات الصوتية الخاصة بأوصاف الكلام المختلفة وعلى الأخص بالحركات (٩) ، أي « تلك الصفة التي تمنع للأصوات للتفریق بينها ولا تمييز صوت عن آخر ، وإنما تمنع لها لغرض فوق ذلك هي تلوين الأداء اللغوي والتعبير عن مشاعر المتكلم بواسطة هذا التلوين » (١٠) .

وتعبر هذه الصفة تعبيراً صادقاً عن ملامح المتكلم الفسيولوجية والسيكلوجية وتقوم أيضاً بدور فونولوجي إدلاي حين تستعمل التعبيرات في صفة الصوت في بعض اللغات - للتفریق بين معانٍ الكلمات المشابهة : فإذا ما نطقت الكلمة بصفة صوتية كان لها معنى ، وإذا نطقت بصفة

### Intonation (١)

(٢) إلى ٨ والمصطلحات الخاصة بهذه العناصر هي على التوالي :

Tempo , melody , vocequality , pauses , Rhythem , Accent,

(٩) انظر : هنري : علم الصوتيات العام ٢٢٢ - ٢٢٤

(١٠) انظر : د/ زبيع ، وعلام : علم الصوتيات ٢٨٣

صوتية أخرى كان لها معنى آخر واسكن الوظيفة الأساسية لصفة الصوت  
تسكاد تختصر في الجواب العاطفية والانفعالية (١)

وتصفة الصوت صور متعددة، وتوصف الأصوات - في أداء اللغة -

بأوصاف كثيرة على سبيل التجوز للتمييز عما يمحى بالسامن نحوها، فيقال  
متلا أنه كان يقعدت بصوت جاف، وأنها فادتني بصوت ندي (٤).

وتحدد بعض هذه الأوصاف عيوبًا تتعري الصوت الإنساني مثل:

الصوت المكتوم والصوت المندهن ، والصوت المرتعش ، والصوت الأجش  
والصوت الخافت ، والصوت الأنفي أو الصوت الأنخف (٢) .

وبناءً على ما تقدم فإن اللغة قد تتعزز بأصوات الكلام في أثناء الأداء

وتعتبر لوحة من ألوان صفة الصوت بل « تعد اللون الرئيس الشائم لذلك

112

٦٣- نسخة في أصناف معنفة ؟ وما هي ، اتصال ، الأصناف ، ما هي

وعلماً بعد انتهاك الصورت سماحة منزة أم عصاها ١٩٩٦

إن صفة اللغة قد تظهر في أصوات اللغة - غير تلك التي حدثت في المسمى

(١) انظر : أ.د / ربيع ، علام : عام الصوانيات - ٢٨٣

-٢٨٤ نسخه (۲)

<sup>(٢٣)</sup> نظر: عبد الوارث عمر: فن الإلقاء ١١١ - ١١٧. الهيئة المصرية.

العامه ١٩٨٢ كتاب

(٤) اقتصر : جون لغر : الوصف الصوتي (صفة الصوت).

التشيرى ونكسها تلويناً أدائياً معيناً، حيث يمكن للأصوات التي ينطلق تيار هواها عبر الفم أن يخرج بعضه من الفم وبعضاً من الأنف، وتعرف الأصوات الملونة بالغنة في هذه الحالة بالأصوات المؤنفة (١) وتعزف الظاهرة باسم التألف (٢) أو الأصوات الأنفعية (٣) :

يقول العلامة عفت : « يمكن لأى صوت كلامي مجرور أن يكتسب صفة الغنة » (٤) ، أى يكتسب صفة التألف .

وتلوين الصوت بهذه الصفة قد يرجع إلى عاملين :

(١) طبيعة اللغة ونظمها التشكيفية أو الوافية والأدائية .

(ب) طبيعة المتكلم الفسيولوجية والتشريحية .

أما بالنسبة لعامل الأول : فإننا قد نرى الصوت الكلامي الفموي يؤثر بحسب السياق في بعض اللغات واللغات .

نفي كثير من اللهجات الألمانية قد يؤثر الحركات إذا ما أنت قيل

صوتي الميم والنون (٥) .

Nasaliyed (١)

Nasaliyation (٢)

(٢) انظر : د. الخولي مجمع علم اللغة المظري ٥٩

د. باكلا مجمع مصطلحات علم اللغة الحديث ١٨٠

د. أنيس : الأصوات الأذوية - ٧١ - الطبعة الخامسة ١٩٧١ الانجلو

المصرية

(٥) نفسه

(٤) انظر علم الصوتيات العام ١١٢

(٤ - الغنة)

وتشير هذه الظاهرة في الفرنسيّة كما تشير في بعض الشعوب كاليهود لا فهم يميرون للنطاق بمعظم الأصوات من أذواهم كأنهم خف ، أى أن معظم أصواتهم أفقية(١) .

وإذا نظرنا في الأداء العربي فإننا نرى أن « الراء واللام والواو والياء » قد تؤثر إذا ذُررت بالنونية « النون الساكنة ونون التنوين » .

يقول سيدويه :

« النون قد يتم مع الراء لقرب المخرجين على طرف اللسان ، وهي مثلها في الشدة وذلك قوله من راشد ، ومن رأيت ، وتدغم بفتحة وبلا غنة ، وتندغم في اللام لأنها قريبه منها على طرف اللسان ، وذلك قوله : من لك . فإن شئت كان إدغاماً بلا غنة فتكون بغيرلة حروف اللسان ، وإن شئت أدمجت بفتحة لأن لها صوتاً من الخيماشيم فترك على حاله ، لأن الصوت الذي بعده ليس في الخيماشيم نصيبي فيغلب عليه الاتفاق » (٢) .

ويقول أيضاً :

« وتدغم النون مع الواو بفتحة وبلا غنة لأنها من مخرج ما أدمجت فيه النون . وتدغم النون مع الواو بفتحة وبلا غنة لأن الياء أخت الواو » (٣) .

يم يقول موضحاً أفقية تلك الأصوات :

« وهي مع الراء واللام والياء والواو إذا أدمجت بفتحة وليس بخرجها

(١) د أفيش : الأصوات اللفووية ٧١

(٢) انظر الكتاب ٤٥٢/٤

(٣) نفسه ٤٥٣/٤

من الخياشيم ولكن صوت الفم أشرب غنة، ولو كان مخرجهما من الخياشيم لما جاز أن تدغمها في الواء والهاء والراء واللام، حتى تصير مثلمن فكل شيء<sup>(١)</sup>.

ويحمد : هذا أيضاً في أرق الأداء العربي وهو أداء القرآن الكريم كنمط من الأنماط المتفق عليها بين القراء أو على مستوى بعض القراءات إن أكثرية القراء أذغروا النونية في الياء والواو ، ولم يذهبوا غنمتها ممهما (٢) . « فالصوت الأنفي الذي فسمة في قراءة أمثال :

«من يقول - من وال » ليس فرقاً بل هو ياءً أفعمية أو واوً أفعمية  
صحح عند النطق بهما بأن يمر الماء من كل من الأنف والفم ، فالنون  
في المثل الأول قلبت ياه ، وفي الثاني واواً ، ولتكن هذه الياء وتلك الواو  
قد شاب كلاً منها شائبة وهي النطاق بهما من الأنف والفم معاً ، فهو نوع  
من القلوب تبعه إدغام ، ولتكنه قلب ناقص إذ لم يتحول الصوت المقلوب  
إليه ، مما جعل القدماء يسمون هذا النوع من الإدغام إدغاماً ناقصاً (٣).

والحججة للأثّـ كثـين في بقاءـ الغـة عندـ الواـوـ والـيـاهـ « ماـ فيـ بـقـائـهـ منـ الدـلـالـةـ عـلـىـ الـحـرـفـ الـمـدـغـمـ ،ـ وـيـقـوـىـ هـذـاـ أـنـهـمـ يـجـمـعـونـ عـلـىـ بـقـاءـ صـفـةـ الإـطـبـاقـ مـمـ الطـاءـ إـذـاـ أـدـغـمـتـ فـيـ النـاءـ نـحـوـ « بـسـطـتـ »ـ وـ« أـحـطـتـ »ـ بـقـاءـ الإـطـبـاقـ

$\{0\}/\{4\}$  (1)

(٢) انتظار أبو شامة : إبراد المعمانى ٢٠١ وابن الجوزى التشر

(٢) انظر د. أنيس: الأصوات اللغوية ٧٢

مع إدغام الطاء شهود ببقاء الفتة مع إدغام النون في الواو والياء<sup>(١)</sup>.  
ويوضح مكى بن أبي طالب أنفمية الواو والياء عند إدغام النونية فيها  
من كلمتين مع إظهار الفتة في حال اللفظ بالمشدد لا في نفس الحرف  
الأول بقوله :

« وإنما لم تسكن الفتة في نفس الحرف الأول - كما كانت مع النون  
واليم - لأنك إذا أدغمت الأول في الياء أبدلت منه ياء ولا غنة في الياء ،  
وكذلك إذا أدغسته في الواو أبدلت منه واو ، ولا غنة في الواو ، فصارت  
الفترة تظهر فيما بين الحرفين لافي الحرف الأول ، وصارت مع اليم والنون  
فظهور في الساكنة عند حروف الفم فافهموا<sup>(٢)</sup> .

ولذلك يظهر مكى الفرق بين النون المظيرة والمحفأة والمدغمة في الياء  
أو الواو في السياق بقوله .

« فإذا قلت « عزك » و « منك » فخرج هذه النون من الخواشيم  
لأغير لأنها مخفأة عند السكاف ، باقية غنتها ظاهرة ». وإذا قلت « منه »  
و « عنه » نخرج هذه النون من طرف اللسان ، ومعها غنة تخرج من  
الخواشيم لأنها غير مخفأة والفتة ظاهرة ... وإذا قلت (من يؤمن) فأدغست  
فخرج النون من خرج الياء لأنك أبدلت منها في حال الإدغام ياء ، غير  
أنك تبقى الفتة التي في النون من مخرجها على ما كانت عليه قبل الإدغام

(١) انظر الدسوقي : *اللطائف المحسنة* ص  
ومحمد مكى نصر : *نهاية القولى المقيد* ١٢٠

(٢) انظر الرعاية ٣٣٩

و كذلك التنوين مثل النون في كل ماذ كرنا ، وعلى هذا نفي كل ما جاءك  
من هذا النوع <sup>(١)</sup>

وإذا كان المشهور المأخذ به أن النونية تدغم إدغاماً كاملاً مستكمل  
التشديد في الراء واللام، وذهب الغنة في الإدغام ولا ينطر (٢)  
فإن الكثير من أهل الأداء ذهب إلى الإدغام مع إبقاء الغنة، ورروا  
ذلك عن أكثر أئمة القراءة كنافع (ت ١٦٩هـ) وابن كثير (١٤٠هـ)  
وأبي عمرو (١٥٤هـ) وابن عاص (١١٨هـ) وعاصم (١٢٧هـ) وأبي جعفر  
(١٣٢هـ) وبمقوق (٢٠٥هـ) وغيرهم (٣)

وقد أيد ابن الجزري هذا أيضاً حين قال « وقد وردت الفتنة مع اللام  
والراء عن كل من القراء ومحنت من طريق كتابنا نصاً وأدأه عن أهل  
الحجاز والشام والبصرة وخفص (٢٨٠هـ) وقرأت بها من رواية  
قالون (٤٢٢هـ) وابن كثير ودشام (٤٢٤هـ) وعيسى بن وردان (٤١٦هـ)  
وروح (٤٢٣هـ) وغيرهم (٤)

وإذا قرئ باظهار الفنة من النون الساكنة والتنوين في اللام والراء للسوس وغيره عن أبي هريرة يعني قياساً باظهارها من النون المتحركة فيه مما

(١) نفسه - ٢٤٣ - واظر أيضا الدسوقي : الاطاف المحسنة ص

<sup>(٣)</sup> انظر ابن الجوزي: النشر ٢٢/٢

$$2\zeta/2\text{-}\ddot{\alpha}(\zeta)$$

نحو : « نؤمن لك » <sup>(١)</sup> و « زين للذين » <sup>(٢)</sup> و « تبين له » <sup>(٣)</sup> و نحو « تأذن ربك » <sup>(٤)</sup> ، « خزائن رحمة ربى » <sup>(٥)</sup> إذ النون من ذلك تسكن أيضا للادغام ، مكذا ينوهنا ابن الجزرى <sup>(٦)</sup> .

وينبه ابن الجزرى أن الادغام بالفتحة في الواو والياء ، وكذلك في اللام والراء عند من روى ذلك هو إدغام غير كامل من أجل الفتحة الباقية معه <sup>(٧)</sup>

ويسمى أبو الحسن السخاوى (ت ٦٤٣) هذا الإدغام إخفاء لا إدغاماً قال « وإنما يقولون له إدغاماً سجراً وهو في الحقيقة إخفاء على مذهب من يبين الفتحة لأن ظهور الفتحة يمنع بعض الإدغام لأنه لا بد من تشديد يسير فيهما وهو قول الأكابر ، فالواو : الاختفاء ما يقيت منه الفتحة » <sup>(٨)</sup> وبناء على هذا قسم بعض علماء التجويد إدغام ما فيه غنة إلى قسمين :

(١) الآية ٥٥ / البقرة ، ٩ الاصراء

٢١٢ البقرة ، ٣٣ الرعد

(٢) ٢٥ البقرة ، ١٥ النساء ، ١٤ الزوبار

(٤) ٦٧ الأعراف

(٥) ١٠٠ الاصراء

(٦) انظر النشر ٢٩/٢

(٧) انظر النشر ٢٧/٢

(٨) انظر أبو شامة : إبراز المعانى ٢٠١ ، وابن الجزرى : النشر

حقيقة ومحازى ، فالحقيقة وأصله التشديد وهو النون واليم الشددين ، زاو الجى ما عرض له التشديد وصلا ومحبته الفنة .

وقد أخفاه كذلك إلى قسمين : إخفاء مع تشديد ، وإخفاء

<sup>(١)</sup> من غيره

ونرى الجعيرى يرد على من أطلق هذا الإدغام إخفاء بتوله :

« قيل هو إخفاء لإدغام لبقاء الصوت . قلت : هو إدغام لوجود حقيقة الإدغام بالقلب ، والقائل به يمترف بوجود القشديد فيه ، ومذهبة خلو المخفى منه » <sup>(٢)</sup>

ونرى أيضا ابن الجزرى يرفض تسمية هذا الإدغام إخفاء ويرى أن الصحيح من أقوال الأئمة أنه إدغام ناقص من أجل صوت الفنة الموجدة معه فهو بمنزلة صوت الاطياف الموجود مع الإدغام في « أحطت » و « بسطت » ويقول :

« والدليل مع أن ذلك إدغام وجود التشديد فيه إذا التشديد ممتنع مع الإخفاء » <sup>(٣)</sup> .

ولم يسمه الدانى (ت ٤٤٤) إخفاء ، وإنما شبه به : إذ يقول :

(١) انظر الدسوقي : *اللطائف المحسنة*، ص

(٢) انظر : *كتنز المعانى* ١/٢٥٩ - ٢٥٨ خطوط بدار الكتب المصرية

رقم ٦٥٨ قرأت

(٣) انظر ابن الجزرى : *النشر* ٢/٢

(٤) انظر الدسوقي : *اللطائف المحسنة* ص

« من بقي لغنة النون والثنوين مع الإدغام لم يكن ذلك إدغاما محيينا في مذهبه لأن حقيقة باب الإدغام الصحيح أن لا يبقى فيه من الحرف المدغم أثر إذ كان لفظه ينقلب إلى لفظ المدغم فيه فيه ور خرجه من مخرجه؛ بل هو في الحقيقة كالاختفاء الذي يختفي فيه الحرف من القلب لظهور صوت المدغم وهو الغنة »<sup>(١)</sup>.

والذى اشتهر وعليه العمل أن « الإدخال مع التشديد إدغام حقيقة فيها صحبته الغنة، وغيره، إلا أن المصاحب لغنة ربته متحطمة عن غيره فهو معاير للاختفاء لأن الاختفاء استثناء عند الغير والإدغام إدخال في الغير كا يدل مع ذلك تعريف بكل منها »<sup>(٢)</sup>.

وأيا كان الأمر فإن التألف يتحقق باتفاقه عليه عندما تتأثر النونية بالواو والياء واللام والراء؛ وتبقى الغنة ولا تزول أداءً ورواية سواء سمى هذا التأثر إدغاماً ناقصاً أو إدغاماً مجازاً أو إخفاءً أو كان له شبه بالإخفاء.

وقد حذر علماء التجويد من تأليف أصوات لم يقرها النظام الأدائي للقرآن، ولم تأت بها الرواية؛ ولذلك يقول الشیخ المرعشی :

« ولیحذر عن إعطاء اللغة لغير حروفها كما يفعله بعض الناس في الياء المدية والواو المدية ، في مثل « نستمرين » و « طس » و « مستهزئون » تبعاً لغنة النون »<sup>(٣)</sup>

(١) المصدر السابق

(٢) انظر جمه المقل ورقة ٧٠

وقد أوضعني هذا مرة أخرى حين قال :

«إن الفنة لما أشبهت المد كا سباق نقلًا عن التمدد - يلائم إحداث الفنة مع تلفظ المد ، ولذا يلاحظ بعض الناس المد مصحوبًا بالفنة في مثل «نسرين» وهو لا يشعر بذلك ، وذلك لحن . وطريق معرفة حدوثها في مثل ذلك أن تلفظ مرة مع الإمساك على الأنف ومرة بدونه ، فإن اختلف صوت المد في الحالين فاعلم أنه مصحوب بها ، وطريق الخدر عنها من التفسير الجارى مع المد عن التجاوز إلى الخيشوم ، وامتحان صوتها بالإمساك على الأنف وتركه إلى أن يتهدى تخلص المد عنها »(١) .

ولإمكانية تأثير الصوت المجاور للهيم أو النون في غير ما وردت الرواية به تجده المرعشي - وجهه الله - يحذرنا من هذا التساهل قائلاً :

«وليمذر عن إحداث غنة مجردة مثل حرف انصف بالفنة في نحو : (إنك) و (نم) وفي نحو (من وال) (٢) ، و (من يشا) (٣) ، وطريق الخلاص عنه : أن لا يشرع في الفنة إلا حين وصول اللسان إلى خرج حرف انصف بالفنة ) (٤) .

(ب) العامل الثاني :

قد يؤذن الصوت أيضًا لامتطيات لغوية كا سبق الحديث عنها ،

(١) انظر المراجع السابق ورقة ٧٤

(٢) من الآية ١١ / الرعد

(٣) من الآية ٣٩ / الانعام

(٤) انظر جهد المقل ورقة ٦٩

ولأنها متعلقة ترجع إلى طبيعة المتكلم الذي يوجهه والتصريحية : إن الأحجام الخلقية للفتحات الأنفية ، والقموية الخلقية ( في المنطقة الحلقية الطبيعية ) تختلف من متكلم إلى آخر (١) ، وتعتمد درجة جرakan الماء الخارج مع الغنة على الاختلافات التصريحية بين المتكلمين : فالمتكلمون الأنفيون الذي يصدرون أنفواناً أنفوية تكون نسائمهم القموية أصغر من فتحة المتكلمين العاديين نتيجة انكماش اللسان ورفعه بصورة أكثر من المتكلمين العاديين ، وذلك بأثر الظاهرة الحنكية اللسانية في جذب الطبق إلى أسفل وجذب جسم اللسان إلى أعلى وإلى الخلف (٢) وقد أجريت دراسة على مجموعة من المتكلمين بأصوات أنفمية لقياس الأحجام الشخصية لفتحاتهم من الحلق إلى كل من الفم والأنف ثم قورنت بمجموعة من المتكلمين العاديين وقد أستتبين في الارادة بالأشرطة الصوتية وأسفرت الدراسة عما يلي (٣) .

نوع المتكلم	حجم الفتح إلى الأنف	حجم الفتح إلى الفم
العادى	٢٢١	٢٣١
الأنفوى	٢٣٨:٨	٢٣٣:١

(١) انظر لفر : الوصف الصوتي لصمة الصوت ٧٩

(٢) نفسه ٨٠

(٣) نفسه

وإذا كانت تلك الفتحات تتفاوت بين المتكلمين الماديون ، والنفسكين بتأنف فإنها تتفاوت أيضاً بين النفسكين بتأنف ، فكلما زاد اتساع حجم الفتح إلى الأنف كما كان التألف ثقيلاً (١) .

إذن يختلف الحجم الحقيقي للفتحات من متكلم إلى آخر وتتفاوت درجة جريان الهواء المتطلب للصوت الأنفي على الاختلافات التشريحية بين المتكلمين .

وقد أثبتت الدراسة الصوتية أن معظم الرجال الذين يتصفون بإصدار أصوات جهورية مرنة يتميزون بقامة أوسع ، وهذا يشير إلى أن أعضائهم الصوتية أكبر من غيرهم ، وأن فتحتهم الأنفية الخلقية تكون كبيرة وأن جرakan الهواء الأنفي - بناء على ذلك يكون غزيراً (٢) .

وقد يكون من الصعبية بكلان إدراك الفوارق الدقيقة بين فتحات المتكلمين - وبخاصة غير الماديون - الموصلة إلى الأنف والقلم ، الناتجة عن تحرك المنطقة الحلقية الحنكية ، بما تشمل عليه من أنسجة رقيقة وبناء عظيم معقد ، الأمر الذي يتعدد معه إنجاز أي قيام دقيق بواسطة الأشعة الصوتية أو التصوير الإشعاعي المعتم .

لذلك قد استخدم معلميات علم الواقع المتحركة (٣) للتomba بحجم الفتحة الحلقية الحنكية ؟ فإذا ما عرف ضبط الهواء عبر تلك الفتحة ، ومعدل

---

(١) نفسه ٨٠ - ٨١

(٢) نفسه ٨١ - ٨٢

مزمعة جزيانه خلاماً، أمكن معرفة حجمها بذلك من خلال معادلة هذا الملم  
بعد أن عد لها العلاماء تولديلا طفيفاً لاستخدام في بحث الكلام (١)  
وهكذا أمكن استخدام طريقة من طرق الفنطية الأخرى - بجانب  
الطرق الفنطية التجريبية في تحليل الأصوات الكلامية.

\* \* \*

وإذا كانت الغنة تتطلب رنينا زمنها - كما سبق ذكره في بذائية هذا  
البحث - فهل يختلف مصدره في الصوت المؤذن غنة في الصوت الأنف؟  
إن رنين التجزيف الأنفي هو المعتبر في دراسة القراءات النطقية  
والكونستيكية لغنة بصفة عامّة، وأما عن العامل الأساسي الحدث الرنين

### (١) Hydrokinetic

(٢) انظر المراجع السابق (١)

والمعادلة هي :

$$A = \frac{V}{K \sqrt{\left( \frac{P_1 - P_s}{D} \right)}}$$

A : رقم لحجم المقطع المستعرض لفتحة بالسنتيمتر المربع  
 V : رقم لمعدل ضرورة بجريان الهواء خلال الفتحة بالدالون في الثانية  
 $P_1 - P_s$  : رقم لضغط التفاوت غير الفتحة بالمدارين ووحدة قياس القوة  
 في السنتيمتر المربع  
 D : رقم لشدة الامواه وهي تساوى ١٠٠ سنتيغرام مكعب  
 K : رقم لعامل المقاومة وهو يساوى بعد قاعدته ٦٦٠

(٣) نفسه ٨٢، ٨٠

في هذا التجويف فهو نفسه المقاوم المستعرض للفوخيتين : الأفعية اليسبية من الحلق إلى التجويف الأنفي ، والرأحية النسبية من الحلق إلى التجويف الفموي .

ومن التسليم بهذا فقد عثرت الدراسة الحديثة على إمكانات بديلة محدثة الرنين المتطلب للصوت المؤنف ، منها ما يسمى بنظرية الرنين الرينجي (١) .

وللختصار : أنه لكي ينتيج رنين مقبول سهلاً يميز الصوت الغناء يشكل أحد التجويفين : الفموي أو الأنفي حجرة جانبية تربط أحدهما بالآخر وعدد إنتاجها ذلك الرنين يكون مدخلها مساوياً أو أكبر من مدخل التجويف الآخر (٢) .

وقد أثبتت الدراسة الصرتية أن التجويف الأنفي يشكل العبرة

---

(١) *Guile Sac resonance* . والرجفان بفتح للراء وبسكون الناء أو الرد في علم التصريح عبارة عن جيب أو وعاء مسدود الطرف انظر المراجع السابق ٨٢ ، ومنير البعلي بكى : المؤرخ ٢٣٨

(٢) تتضمن صورة الجهاز الصوتي في إنتاج الغناء أربع مناطق ذات مقطع هرطي هي :

المدخل إلى التجويف الفموي ، وخرجه ، التعليلص الفموي الدقيق ، والمدخل إلى التجويف الأنفي « بواسطه الفتحة الحلقية الطبيعية » وخرجه « بواسطه المنخرین »

انظر لفر : الوصف الصوتي لصفة الصوت ٨٣ - ٨٢

الجانبية في صوت الغثة بشكل عام : وحيثما يكون مدخل التجويف الفموي أصغر ، فتتجه انخفاض الطبق (الحنك الابين ) خلف هذا التجويف (١) .

وأثبتت أيضا أن التجويف الفموي يمكن أن يشكل الحجرة الجاذبية ، داخل الغلق الفموي المصنوع مع الأصوات المفردة المغلقة (الشديدة) الأنفية الطبيعية والاهوية الموجودة في بعض اللغات على المستوى الفونولوجي ، بالإضافة إلى الرنين الناتج من التجويفين : الحلقى والأنفي (٢) .

وأثبتت أيضا أن التجويف الفموي يشكل الحجرة الجاذبية عند إدراة التجويف الأنفي ببرد ثقيل أو زكام ، فيعوق مدخله بمادة مخاطية ، تعرف قشر الماء (٣) .

وأما في حالات التصور فيمكن أن يؤثر التكلم أصواته مع المستوى الأدائي نتيجة عوامل عديدة منها الكتابة ، وهذا التأثير يأتي من أماكن أخرى غير الأنف ، ومن ثم فإن تلك الأصوات تملك حجرات جانبية أخرى غير التجويف الأنفي .

ولقد أذتم بها العاملون في حقل الطب النفسي (٤) وعلم أمراض

(١) نفس المرجع السابق ٨٣

(٢) نفس ٨٣ - ٨٤

(٣) نفس ٨٤

Therapy (٤)

الكلام (١) بالاشراك مع بعض علماء الصوتيات وحاولوا تحديد تلك المجرات الجانبيّة المؤنفة .

وحاول هؤلاء الدارسون - ولازال المحاولات مستمرة - تحديد مصادر الرتين الريجبي أو المجرات الجانبيّة التي يستخدمها هؤلاء المتكلمون الذين يعانون من قصور ما في كلامهم .

وتشير الدراسات إلى أن مصادر تلك المجرات متعددة ومتنوعة ، وتشمل إسهامات رئيسيّة في التجويف الأنفي ، والحلق ، والحنجرة (٢) فقد رُوى أن تقليل العضلات من قبل هؤلاء المتكلمين يجذب المسطوح الخارجى للحنجرة والحلق ولسان الزمار (٣) واللسان أو اللحد والقلم اللثويّة البارزة ، فإذا ما كان الشد العضلي غير قائم كل كانت الفمه غير واضحة .

وروّى كذلك أن المجرات تشكّلها المنطقة المخصوصة بين الحلق الحنجري والحنجرة ، عن طريق التقلص العضلي ، أو تشكّلها المنطقة الحلقية عندما يتوتر التجويف الحلقى الفموى ، مع النفق العابرى الحلقى - الكلامي . ويحاول العلماء التفريق صديقاً بين الفمه تماماً لمصدرها ؟ إذ الفمه الناتجة من سلوك المنطقة الحلقية الطبيعية تختلف عن الآثار الأخرى الناتجة من المعلوم أو الحلق أو الحنجرة .

---

(١) Pathology

(٢) نفس ٨٥ - ٨٦

(٣) Bp glottis

لهم تنوع الدراسات تتنوع مد المحنات الفنية وتعددت . وبخاصة في  
المجمع التقى بعلم أمراض الكلام<sup>(١)</sup> .

ولكن الذي يؤمن به علم الصوتيات حتى السنوات الأخيرة على وجه  
اليقين ، أن التجويف الأنفي ، والرئتين الصادر منه هو الذي يعطي الإحساس  
القائم باللغة .

أهلاً بمصادر اللغة الأخرى الناتجة من زعن الفقرة . الجانبيه . فلم تحدد  
بعد تحديداً دقيقاً حتى يمكن التفريق بين الأعطال المختلفة للغة بعميّاً ،  
ويوم أن تتحديد تلك المصادر . تحدد المصطلحات على وجه اليقين<sup>(٢)</sup> .

\* \* \*

وإذا كنا قد تحدثنا عن هذا الأداء المؤسف الذي يرجع إلى طبيعة  
الكلام النسيولوجية ، فأننا نتساءل : هل يعد مقبولاً لغرياً ؟  
إن هذا اللون من الأداء الناتج عن عيوب نسيولوجية غير مقبول  
لغرياً ؛ لأن نفاته ردّيّة لا يقبلها النظام اللغوي حيث يتضاد الكلم  
بالكلمات فتخرج بطبيعة غير متقدمة .

وأما في لغتها المريحة ، فيعود هذا اللون مذموماً ، وقد سجلت معاجم  
اللغة بعض ألوان هذا الأداء : من ذلك :

---

(١) Speech pathology

نفس المرجع السابق ٦٨ - ٦٩

(٢) نفسه ٨٦ - ٨٧

(أ) الخنة والخنونة<sup>(١)</sup> .

قال ابن سيدة : والخنن والخنة والخنونة كالغنة ، وقيل : هو فوق الغنة وأفجع منها .

قال المبرد : الغنة أن تشرب الحرف صوت الخيشوم ، والخنة أشد منها التهذيب : الخنة ضرب من الغنة ، لأن الكلام يرجع إلى الخياشيم ، يقال امرأة خناء وغناء وفيها خنة ، ورجل أخن : أى أغن : مسدود الخياشيم .

ابن الأعرابى : الخنين من الأنف ، وكذلك التخير ، وقال الفصيح من أعراب بني كلاب : الخنين : سدد في الخياشيم ، والخنان منه وقد خنخن إذا أخرج الكلام من أنفه . والخنان : داء يأخذ في الأنف ، والخنخنة : ألا يبين الكلام فوتخنخن في خياشيمه وأشد : خنخن لي قوله ساءة فقال لي شيئا ولم أسمع

(ب) الخنونة<sup>(٢)</sup> :

الخنونة : مثل النخنخة ، وهو أن يتكلم الرجل كأنه مخنون من التيه والكبرباء .

والخنونة هذه هي ما يطلق عليها الأخصائيون في علم أمراض الكلام

(١) انظر ابن منظور : لسان العرب « خنن »

(٢) نفس المرجع السابق « خنون »

RhiNotalia (١) وهي ما يسميهها العامة من الناس (الخنف) ويتجدد المصايب بها صعوبة في إحداث جميع الأصوات السكلامية فيما عدا حرف النون والميم، فيخرجها بطريقة مشوهة غير مألوفة، فتبدو الحركات (الصوات) مثلاً كأن فيها غنة، أما الحروف الصحيحة (الصوامت) فتأخذ أشكالاً مختلفة من الشخير أو (الخن) أو الإبدال (٢)

وترجع الملة في حدوث هذه الصفة إلى وجود بُغْوة في سقف العلق منذ ميلاد الطفل، وتكون في بعض الأحيان شاملة للعجزتين الرخو والسلب من الفم، وقد تصل إحياناً إلى الشفاه<sup>(٣)</sup>.

وترجع الإصابة بهذا العيب الخلقى إلى عوامل ولادبة ، إذ قد يتعرض الجنين في الأشهر الأولى من حياة إلى عدم نضج الأنسجة التي يتكون منها نصف الفم أو الشفاة فيقرب على ذلك عدم التحامها ، وهذا يحدث فجوة في سقف الفم ، أو يحدث انشئاق في الشفاة ، وخاصة الشفة العليا وتصل نسبة إصابة الأطفال بهذه الملة واحد في الألف (٤) .

(١) د. مصطفى فهمي : أسرار النّكلام ١٤٩ الطّبعة الرابعة ١٩٧٧ م  
جامعة مصر

(٤) انظر المراجع السابقة ١٤٩، وكتور: علم الصوتيات ٢٣

## (٢) انظر د/مصطفی فهی: أمراض المکلام ١٤٩ - ١٥٠

(٤) وتجري على الطفل المصاب عمليات جراحية يقوم بها متخصصون من فن جراحة الترميم ، تؤدي إلى إثبات هذه الفجوات الخلقية بحيث يصبح بعدها من المنيسر تدريب الطفل على أن يحسن الكلام وأما في حالة تمدد إجراء العملية

(ج) الظاءة :

يقال : ظاءة ، وهي حكاية بعض كلام الأعلم الشفه والأذن  
الثانية ، وفيه غنة<sup>(١)</sup>

\* علو صوت الغنة :

إن علو الصوت هو ما يعرف بشدته الفيزوائية أو (الأكوسبيكية) ،  
وهي تختلف عن ذلك المصطلح التجويدي الذي يقابل الرخادة . وقد سبق  
المديث عن كل من الشدين .

أما المقصود هنا فهو ذلك الجانب السمعي للتصل بالشدة الفيزوائية هو  
ما يعرف بإحساس الأذن بشدة الصوت أو علوه<sup>(٢)</sup> .

وتتوقف شدة الغنة - أكوسبيكيها - على مدى اتساع موجاتها الصوتية  
ذلكما كانت تلك الموجات أكثر اتساعاً كما أحسنت الأذن بأن صوت  
الغنة أشد في السمع .

الجراحوه فيجاً جراح الفم والأسنان إلى سد الفجوة بواسطه مسادة أو غطاء  
من البلاستيك ، تيسر على المريض إحداث الأصوات بشكل طبيعي بعد تلقى  
تدريبها كاملاً خاصاً بضبط عملية إخراج الهواء من الفم ، حيث كان قد تعود  
على تسرب الهواء إلى الفجوة الأنفية . كما يحتاج المريض إلى تمارينات أخرى  
خاصة بجدب الهواء إلى الداخل والنفخ وتحركات الإنسان في الفم والشفاة والحلق  
ثم نطق الأصوات .

انظر ذلك بالتفصيل في المترجم السابق ١٥١ - ١٥٥

(١) انظر ابن منظور : لسان العرب « ظاءة »

Loudness (٢)

وتقوقن - فسيولوجيا - على الطاقة المضلية للأعضاء الناعق ، والضغط  
تحت الحاجزة ، فـكـلـمـا إـزـدـادـ هـذـا الضـغـطـ ، وـازـدـادـتـ تـلـكـ الطـاقـةـ ، كـلـمـا  
اتـسـمـ مـدـىـ الـمـوجـاتـ ، وـاشـتـدـ الصـوتـ .

وبناء على هذا فإن الأندر السمعي لصوت الغنة يتوقف على الطاقة المبذولة  
من قبل المنطقة الحلقية الطبيعية ومدى التفاوت الذي يلاحظ في هبوطها  
إلى أسفل . فـكـلـمـا كـانـ درـجـةـ الـهـبـوـطـ أـكـبـرـ كـلـمـاـ كانـ الأنـدرـ السـعـيـ  
لـغـنـةـ أـعـلـىـ . وـعـلـىـ هـذـاـ يـكـوـنـ لـغـنـةـ ثـلـاثـ درـجـاتـ : بـطـيـئـةـ وـمـقـوـسـةـ  
وـعـالـيـةـ (١)ـ .

وقد سبق أن مساحة الفتح البلعومي الطبيعي بلغت - في بعض الدراسات -  
٢٣٦٠ في الأنفية الخصفية ، بينما بلغت ١٥٠ في الأنفية التيمية .

#### \* حدة صوت الغنة وغضظها :

إلا أن الأنسان بمحة الصوت أو علامة فيرتبط - أكستيكينا  
- بالتردد الأساس في الموجات المركبة الذي يرتبط فسيولوجيا بمعدل  
اهتزاز الورين الصوتين ، وزيادة هذا المعدل أو نقصه تتوقف بالطبع على  
طبيعة هذين الورين وحجمه أو درجة توترهما (٢) بالإضافة إلى طبيعة ضغط  
هواء تحت الحاجزة .

(١) انظر لفر : الوصف الصوتي لصـفةـ الصـوتـ ٨٨، ١٦١

(٢) إذا كان الوران أكثر طولا وأكثر سمكا فإن قدرهما من الاهتزاز  
تـكونـ أـقـلـ وـتـرـدـدـهـماـ عـدـدـ اـهـتزـازـهـماـ فـيـ الـثـانـيـةـ الـواـحـدـةـ ، يـكـوـنـ قـلـيلاـ ،  
وـهـنـ تمـ تـصـبـحـ لـغـنـةـ الـأـسـاسـيةـ pitchـ خـفـيـفـةـ

إن انخفاض الطبق المطلوب لإنتاج النغمة يؤثر على الحنجرة : إذ انكاش المضلة الحلقية النحkinie يؤثر على شكل اهتزاز الوترین الصوتين، فينجد بان إلى أعلى عندما تكون الحنجرة حرة ، وعندما تقاوم المضلات المعروفة بعضلات النظام تحت اللامى هذا الانجداب .

ولقد أظهرت الدراسه الحديثه المعتمدة على الأفلام السينائيه ، الشديدة التأثير بالضوء أن فتح الوترین - على نحو مفاجئ - يحدد ظاهر نطق الغنه أكثر من غيره ، ويضفي على نطق الصوت المنصف بها طابعاً خاصاً (١) .

#### \* مقدار الغنة ومراتبها .

إن إحساس الأذن بطول الصوت أو قصره يتوقف - فسيولوجياً - على الزمن الذي تستغرقه العمليات المصبيه والاضليه في أنساء إمداد الصوت ، وبطريق على هذا الزمن «الكم الزماني» (٢) ، ويرتبط

---

وإذا كانا أقل طولاً وأصغر سماكاً فان قدرتها على الاهتزاز تكون كثيرة ومن ثم تصبح النغمة الأساسية عالية .

وإذا كان مقدار توترهما كثيراً فان قدرتهما على الاهتزاز تكون كثيرة ومن ثم يكثير عدد اهتزازهما والعكس بالعكس  
انظر أ.د/ ديم وعلام : علم الصوتيات ١٧٥

(١) انظر جون لفر : الوصف الصوتي لصفة الصوت ٧٣

(٢) Duration

ـ أـ كـوـسـتـيـكـيـا ـ بـمـاـتـسـتـغـرـقـهـ الـأـوـجـاتـ الصـوـتـيـهـ مـنـ الـوقـتـ ،ـ وـيـطـلـقـ عـلـيـهـ  
ـ «ـ الزـمـنـ»ـ (١)ـ

ـ وـقـدـ أـبـيـتـ الـدـرـاسـهـ الـحـدـيـثـ أـنـ الصـوـامـتـ الـاحـتـكـاكـيـهـ ـ وـهـيـ  
ـ تـشـتـمـلـ بـالـطـبـعـ مـعـ الـأـصـوـاتـ الـمـيـصـفـهـ بـالـفـنـهـ ـ أـطـولـ بـطـلـنـاـ مـنـ غـيرـهـ (٢)ـ  
ـ وـقـدـ عـرـفـنـاـ فـيـهـ صـيـقـ أـنـ الـفـنـهـ ـ فـيـ الـعـرـبـيـهـ ـ مـلـاحـ مـيـزـ لـصـوـتـيـ النـونـ  
ـ وـالـيـمـ ،ـ بـيـنـاـ تـعـدـ مـلـمـحـاـ أـدـائـيـاـ تـلـوـيـنـيـاـ غـيرـ تـمـيـزـيـ لـأـصـوـاتـ الرـاءـ وـالـلامـ  
ـ وـالـوـاـوـ وـالـيـاهـ حـينـ تـأـثـرـ بـالـنـونـ السـاـكـنـهـ (ـ وـالـتـنـوـبـنـ )ـ .ـ

ـ وـلـغـنـةـ مـقـدـارـ ـ أـوـ زـمـنـ ـ يـتـمـ فـيـهـ التـعـرـكـ الـلـازـمـ لـإـمـدارـهـ ـ وـلـمـ تـنـقـعـ  
ـ كـلـمـةـ عـلـمـاءـ التـجوـيدـ عـلـىـ تـحـديـدـ الـمـكـمـ الزـمـقـ لـلـفـنـهـ :ـ  
ـ وـقـدـ ذـكـرـ بـعـضـ الـلـمـاءـ أـنـ الـفـنـهـ فـيـ الـنـونـ وـالـتـنـوـبـنـ تـشـبـهـ المـدـ فـيـ الـوـاـوـ  
ـ وـالـيـاهـ (٢)ـ .ـ وـهـذـاـ يـعـنـيـ أـنـ مـقـدـارـهـ حـرـكـتـانـ كـالـمـ طـبـعـيـ .ـ

ـ وـقـدـ تـمـسـكـ بـعـضـ الـلـمـاءـ بـهـذـاـ مـقـدـارـ مـؤـكـدـيـنـ أـنـ الـفـنـهـ لـاـ تـنـتـصـرـ وـلـاـ  
ـ تـزـيـدـ عـنـهـ ،ـ وـيـعـدـونـ الـزـيـادـةـ أـوـ النـقصـ لـهـنـاـ (٤)ـ .ـ

---

Time (١)

(٢) انظر د. عبد العزيز علام من التزمرين في نظرية العربية الفصحى يصر المعاصرة ٢٨

(٣) انظر مكي بن أبي طالب: الوعائية ٢٣٩ وابن الجوزي الترمي ١٥٦،  
ومحمد مكي يصر: نهاية القول المفيد ١٢٥ - ١٢٦

(٤) انظر الدسوقي: اللطائف المحسنة، المبحث السابع، محمد مكي نصر  
نهاية القول المفيد ١٢٥

- ويفرق بعض العلماء بين أصل اللغة وكلها، فيرون أن أصلها هو حدها الأدنى الذي لا يبد منه النون والميم، وذلك في حال تحركهما مخففين، أو سكونهما مظہرين<sup>(١)</sup>. وأن كلها هو حدها الأعلى الذي لا يزيد ولا ينقص عن حركتين، وذلك في حال تشديدهما مع الإدغام<sup>(٢)</sup>، أو دونه<sup>(٣)</sup> أو إخفاءهما<sup>(٤)</sup> أو إدغام النون إدغاماً نافذاً في الواو والياء<sup>(٥)</sup>.

- ويرى بعض العلماء أن اللغة تتفاوت في كلها كالتقى في أصلها «فهي في الساكن أَكْل من المتحرك، وفي الساكن المخفى أَزِيد من الساكن المظہر، وفي الساكن المدغم أَوْق من الساكن المخفى»<sup>(٦)</sup>. معنى هذا أن لغته ترتب تنازلياً على النحو الآتي :  
**الساكن المدغم ثم الساكن المخفى ثم الساكن المظہر ثم المتحرك.**

---

(١) وهذا يشمل إظهار النون الساكنة، والنونين، عند حروف الماء، وكذا الميم الساكنة عند بقية الحروف (عـدا الياء والميم) ومن الساكن المظہر أيضا قوله تعالى «سـن وـالـفـرـآن»، «ـن وـالـفـلـم»، طسم، فاتحة اشعراء والقصص وذلك عند ظهور النون في ذلك .

(٢) نحو «إن نـشـأ»، «ـمن مـال»، «ـكـفـتـمـ مـؤـمـنـين»،

(٣) نحو «ـإن»، «ـثـم»،

(٤) ويشمل إخفاء النون الساكنة، والنونين، عند حروف الإخفاء، الخمسة عشر عند جمهور العلماء وكذا إخفاء الميم الأصلية أو المقلوبة عن النون قبل الياء :

(٥) راجع على القاري : المنح الفـكـرـية ٤٥، والمرـاعـى : بيان جـهـدـ المـقـلـ وـرـقـة ٩٤، والمرـاصـى : هـدـاـيـةـ القـارـىـءـ إلى تـجـوـيدـ كـلـامـ الـبـازـىـ ١٨٠

- ويرى بعض العلماء أن الفن أتم في المشد يليه المدغم يليه القلوب  
يليه الخفي ، « فهى في المشد أتم من المدغم ، وفي المدغم أتم من القلوب  
وفي القلوب أتم من الخفي »<sup>(١)</sup>.

- ويرى بعض العلماء أن الفن تتفاوت في النون الدغمة ، إذ غنة النون  
الدغمة في النون والميم أقوى من غنة النون الدغمة في الواو والياء<sup>(٢)</sup>.

- ويرى بعض العلماء أن الفن تتفاوت في النون الخفافة فزمان امتدادها  
طويل عند القاف والكاف ، وقصير عند الطاء والدال والباء ، ومتوسط  
عند بقية حروف الإخفاء ، يقول الشيخ المرعشى :

« وبالمثل إن مراتب الحروف ثلاثة : إخفاؤها (أى النون الساكنة  
والتنوين) عند الحروف الثلاث الأولى (أى الطاء والدال والباء) أزيد ،  
وغيثهما الباقيه قليلة ، يمكى أن زمان امتداد الفن قصير ، وإخفاؤها عند  
القاف والكاف أقل وغيثهما الباقيه كثيرة يمكى أن زمان امتدادها طول  
وإخفاؤها عند بواقي الأحرف متوسطه فزمان غيثهما متوسط ، ولم أر  
في مؤلف تقدير امتداد الفن في هذه المراتب »<sup>(٣)</sup>.

---

(١) انظر الجبرى : كنز المعانى ج ٢ / ٣٠٨ . خطوط بـكتبة الازهر رقم  
١٦٨٩ قراءات

(٢) انظر بدر الدين بن معمر : التحرير البسيط ورقة ٣ وراجح الدسوقي  
الطاائف المحسنة ، المبحث الحادى عشر

(٣) انظر على القارىء : المنج الفكريه ٤٨

(٤) انظر المرعشى : جهد المقل ورقة ٢ وبيان جهد المقل ورقة ٥٥

كما يشير - رحمه الله - إلى صعوبة التقدير الصارم لغنة عند حروف الإخفاء قائلاً : « مراتب القرب والبعد في الحقيقة خمسة عشر على عدد الحروف المذكورة ، لكن اعتبار هذه المراتب وتمييز نفاوت الفنة بحسب مرتبة كل حرف عسير جداً ، وفيه حرج عظيم ، ولذا عدوا مراتب المروف ثلاثة كما يشعر به ما في بعض الرسائل » (١) .

ويجتهد الشيخ في تحديد مقدار زمنها قائلاً :

« لو قلنا إن أعلاها قدر ألف ، وأدنها قدر ثلث ألف ، وأوسطها  
قدر ثلث ألف لأصبنا الحق أو قربنا منه » (٢) .

ويعرض الشيخ محمد مكي نصر على اجتهاد الشيخ المرعشى قائلاً :  
والذى تكلناه عن مشايخنا وعن العلماء المؤلفين في فن التجويد ، المتقدمين ،  
أن الفنة لا تزيد ولا تنقص عن مقدار خرتين كالمد الطبيعى ، لأن العناية  
بالفنة الظاهرة يحتاج إلى التراخي لما ذكر في التمهيد أن الفنة التي في النون  
والتنوين أشبهت المد في الواو والياء ، لكن يتبين التمييز عن المبالغة  
في التراخي » (٣) .

- ويفضل بعض العلماء بين غنى النون والميم ، فيرون أن غنة النون

---

(١) انظر المرعشى : بيان جهد المقل ورقة ٥٥ وراجع ابن الجوزى التمهيد ١٥٦ وعلى الفارىء : المنح الفكريّة ٤٤ - ٤٥

(٢) انظر المرعشى : بيان جهد المقل ورقة ٥٦

(٣) انظر محمد مكي نصر : نهاية القول المقيد ١٢٩ - ١٢٦

المشدة أَكْل وَأَقْوَى مِنْ غَنَّةِ الْمَيْمِ الْمَشَدَّدَةِ، وَغَنَّةُ النُّونِ الْخَفَّةِ أَكْلَ مِنْ  
غَنَّةِ الْمَيْمِ الْخَفَّةِ، وَغَنَّةُ النُّونِ السَّاَكِنَةِ الْمَظَاهِرَةِ أَكْلَ، مِنْ غَنَّةِ الْمَيْمِ السَّاَكِنَةِ  
الْمَظَاهِرَةِ، وَغَنَّةُ النُّونِ الْمَتَحَرِّكَةِ أَكْلَ مِنْ غَنَّةِ الْمَيْمِ الْمَتَحَرِّكَةِ (١).

وَهَذَا التَّفَاضُلُ مُبْعَدٌ عَلَى نَطَرَةِ بَعْضِ الْمُلَامِعِ إِلَى أَنَّ النُّونَ أَغْنَى أَوْ أَصْلَى  
فِي الْغَنَّةِ مِنْ الْمَيْمِ (٢)، مَعْلَمَيْنِ لِذَلِكَ بِقَرْبِ النُّونِ مِنْ الْخَيْشُومِ (٣)، وَبِأَنَّ  
النُّونَ تَعْمَلُ فِي الْمَيْمِ وَغَيْرِهَا، بِخَلَافِ الْمَيْمِ.

وَبِأَنَّ الْمَيْمَ قَدْ تَفَوَّبَ عَنِ النُّونِ عِنْدَ الْبَاءِ حِرْصًا عَلَى دَوَامِ مَزِيَّةِ النُّونِ،  
وَهِيَ الْغَنَّةُ. وَبِأَنَّ غَنَّةَ النُّونِ تَظَاهِرُ عِنْدَ مَلَاقَةِ النُّونِ السَّاَكِنَةِ غَالِبَ  
الْحَزْوَفَ، وَلَا تَسْتَترُ إِلَّا عِنْدَ مَلَاقَةِ حُرُوفِ الْحَلْقَ (٤). وَبِوَقْعِ النُّونِ  
بَيْنَ حُرُوفَيْنِ قَوْيَيْنِ وَهُما الْلَّامُ وَالرَّاءُ، بِخَلَافِ الْمَيْمِ فَلَيْسَ مَعْهَا إِلَّا قَوْيٌ وَهُوَ

---

(١) انظر المرعشى جمد المقل ورقة ٤٤ وبيان جمد المقل ورقة ٤٢  
والمعلوم أن النون تخفى وتقى غنتها حين تلتقي بالفاف والكاف والجيم  
والشين والضاد والداو والثاء وصاد والسين والواي والدال وأظاء والثاء وأفاه  
والميم تخفى عند الباء

(٢) انظر أرضى شرح شافية ابن الحاجب ٢٧٢/٣  
وابن الموزى : التمهيد ٩٧ والمشر / ٢٢٠ وعلى المارى : الملح افكارى  
٤

(٣) انظر النورى : شرح طيبة النشر فى القراءات العشر لابن الجزرى .  
مخطوط بدار السكتب المصرية رقم ٢٤٤ قراءات

(٤) انظر الدسوقي : الطائف المحسنة (المبحث السادس )

الباء فلم تؤثر المجاورة فيها كتأثيرها في النون (١) :

ولم أر من العلماء من يخالف كون النون أغنى من الميم غير الدائى إذ رأى الميم أغنى من النون « لأن لفظها لا يزول ، ولفظ النون قد يزول عنها فلا يبقى منها إلا غنة ، ولذلك لم تدغم الميم فيها ولا في شيء من مقاربها » (٢) .

- ويحمل الدسقى مراتب الفنة فى سبعة ويرتبها على النحو الآتى :  
النون الخواة ( وهي ثلاثة مراتب ) إدغام النون فى مثلها - إدغام النون فى الميم ، والميم فى مثلها - إخفاء الميم ( المقلوبة عن النون ) عند الباء إدغام النون فى الواو والياء (٣) .

وقد خالف الدسقى كثيراً من علماء التجويد حين وضع غنة النون المحفوظة فى صدر المراتب .

- وقد أكد العلماء أن الغنة لا تضيق ولا يتبعن مراتبها إلا بالمسافحة من فم الشيخ الإمام اراسخ (٤) .

ولى تساؤلات على ما ذكره بعض علماء التجويد ، ومنها :

---

(١) انظر المرجع السابق (المبحث الثاني)

(٢) انظر كتاب تجويد التلاوة وتحقيق القراءة ورقة ١٦

(٣) انظر المرجع السابق (المبحث الحادى عشر)

(٤) من الذين أكدوا هذا الشيخ بدر الدين بن عمر المكى عن شيخه همر الياقونى صاحب القول المفيد . انظر : التحرير السادس فى شرح القول المفيد

هل الفنة حقاً لا تتفاوت ، فلا تزيد ولا تنقص عن العرَكتين ، سواء  
تموَّكَت النون والميم أو سكتها ظاهرتين أو غير ظاهرتين ؟  
وهل النون أغن من الميم ؟

لقد أكد بعض علماء التجويد - كالمجبرى وغيره - تفاوت الفنة  
في النون المدغمة والخفقة ، بل تتفاوت حسب الأصوات التي تدغم أو تخفي  
عند النون كما ذكرت آنفًا .

أما القول بأن النون أغن من الميم فتجده أيضاً من المحدثين  
ورأى أن ما دفع القدماء إليه هو أن غنة الميم قليلة الشيوع ، لا يلجه  
إليها إلا قليلاً ، حين تكون مشددة ، أو حين يليمها باه يخشى معها من  
فتاء الميم فيها (١) .

ولكن أرى رأياً آخر يؤيد وجهة نظر معظم علماء العربية والتجويد:  
لقد سبق أن ذكرت أن أقصى الحنك حين يهبط ليس مع هدوء الفنة  
بالمرور إلى التجويف الأنفي من خلال الفتحة الطبقية الحلقية يتبع  
هيوبطه بدرجات متفاوتة من أقصى نقطه في الارتفاع إلى أقصى نقطه في  
الانخفاض ، وبناء على هذا تتنوع درجات الفنة ثقلًا وخفة في أذن  
السامع ، إذ كلما صعد أقصى الحنك كلما قلت الفنة ، وكلما هبط كلما  
زادت الفنة . وقد سجلت الدراسة الحديثة ثلاثة درجات لما  
كان سبق .

---

(١) انظر د/ إبراهيم أنس : الأصوات الافتية ٦٠ مل .

فهل يهبط أقصى الحذك في إصدار غنة النون وتتسع الفتحة الطبيعية  
الخلفية بصورة أكبر من غنة اليوم ، ويكون كلام علمائنا القدماء  
مقبولًا علمياً؟

وإذا كان الأمر كذلك فهل تامة مؤشرات تومنه إلى إجراءات  
عصبية وعضلية في إثناء إصدار غنة النون تسلزم وقتاً أطول من  
إجراءات غنة اليوم ؟ ومن ثم يحس السامع بطولها أكبر للنون  
عما للبيم ؟

لقد أثبتت هذا بعض الدراسات التي أجريت على صوت البيم والنون  
في العربية ي بيانها الجدول الآتي (١) :

---

(١) انظر بلمان العانى : التشكيل الصوتي (النسخة الانجليزية) ص ٣٠ ،  
٢١ ، ٥٢ ، ٥٦ ، ١١٦ و النسخة المدققة إلى العربية ص ١ ، ٥١ ، ٥٢ ، ٧٦

الظاهر المادي	الظاهر المادي الكوني	الظاهر المادي الذهني
الإحساس بالطول	الن	م
Length		Duration
اللون أطول من اليوم	الثانية	الثانية
	الأول	الأول
	الثالث	الثالث
اليمين	اليمين	اليمين
٢٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠
١٦٠٠	٢٨٠٠ -	٤٠٠ -
٢٠٠٠	٥٠٠ -	٨٠ -
١٦٠٠		٧٠ -
٢٠٠٠		١٠٠ -
		٣/٣
		ن
		م
		م/ث
		٣٠ - ٩٠

وقد أظهرت هذه الدراسة أيضاً أن الكلم الزمني للصوت المتصف بالغنة (اليم أو النون) في حال التضييف يكُون أكبر، إذ عندما يقع وسط الكلام يكُون مداء (٢٧٥ - ٣٣٠ م/ث)، وعندما يقع آخرًا يكُون مداء (٢٨٠ - ٣٣٠ م/ث).

وهذا يدعم وجهة نظر علائنا، وقد أصاب الشيخ المسعودي حين قال: (الغنة في الغنون واليم المشددين أتم وأكمل، إذ المشدد بمنزلة حرفين، ومن المعلوم أن ما كان بمنزلة حرفين كانت غنة أكثر من غنة الحرف المتفق الذي هو حرف واحد)<sup>(١)</sup>.

وقد أظهرت هذه الدراسة أيضاً أن الكلم الزمني لغنة اليم أو النون يتفاوت تبعاً لموقع كل منها في الكلام، فكل البداية من (١٠٠ - ٧٠ م/ث) والمتوسطة من (٩٠ - ٧٠ م/ث)، والأخيرة من (١١٠ - ١٤٠ م/ث).

فقد تتأثر النون - أو اليم - في وسط الكلام بما جاورها فقد تخفى، وقد تدغم، ومن ثم تتأثر غناتها، وتتفاوت زيادة وقصاصاً على النحو الذي ذكره علماء التجوييد كما رأينا آنفاً.

أظن أن تلك لأؤشرات التي توصلت إليها الدراسة الحديثة تساند القول بتفاوت زمن الغنة زيادة وقصاصاً، كما تساند الفكرة التي دار التساؤل حولها.

---

(١) انظر المسعودي: الفوائد المسعدية. ورقة ٨٣.

### كيفية أداء الفنة :

من كمال تجويد القراءة وتحقيق التلاوة مراعاة الفنة وعدم الخروج عن مقدارها ومرتبها .

وقد أكد علماء التجويد أن الفنة لانضباط إلا بالشافهة من فم الشيخ المتقن ، المجدود ، وأنها ينبغي أن تؤدي سلسلة في نطقها وإخراجها من غير تعطيط ولا لوك ، ومن غير زيادة ولا نقصان ، حسب مرتبها .

وقد رأوا أن ترك الفنة نوع اللحن الخفي الذي يعرفه عامة القراء .  
كارأوا بأن تتبع الفنة أو إشباعها فيما سموه (تطيبينا) نوع من اللحن الخفي الذي لا يعرفه إلا مهرة القراء وحذفهم ، وذلك لأنه يؤدى إلى خلل باللفظ ، وذهب رونقه وحسن طلاوته ، وذلك حرام<sup>(١)</sup> .

ولذا يقول ابن الجزرى : « فليس التجويد بتشضيع الإنسان ، ولا بتممير الفم ، ولا بترعيم الصوت ، ولا يتمطيط الشد ، ولا بتطبيع اللد ، ولا بتطيير الفنات ، ولا بمحصرة الطبائع ، قراءة تنفر عنها الطبائع ، وتنجمها القلوب والأسماع ... »<sup>(٢)</sup>

ويمذرنا المرعشى من أشعار الفنة قائلا : « وأجمل غنة لتون أكل

---

(١) راجع على القارئ : المنح الفكرية ١٩، ٢٠، ٢١ . والمرعشى : جهد المقل ورقة ١٢ وبيان جهد المقل ورقة ٦، ١٠ . والمرصفى : مدایة القارى ٤٨

(٢) انظر ابن الجزرى : النشر ١/٢١

من غنة الميم ، لأنها أغنى من الميم ، لسكن أحذر عن تطمين الفنة عند الوقف عليهمما في نحو (نستعين) ، (ولا الضالين) ، لأن إظهار الفنة وإن احتاج إلى تمديد لسكن المبالغة في التمديد لحن ، وهو معنى التطمين ، وهو في الآلة صوت اتساعات عند ضربه ، واحتمال التطمين في النون أقرب من احتماله في الميم ؛ لأن النون أغنى» (١)

وقد رأى - رحمه الله - أن إظهار الفنة وإيقادادها عند الوقف لا يصل إلى قدر ألف (حر كفين) ، ويكون تطمينها حينئذ مدها قدر ألف أو أزيد (٢) .

كما حذرنا عن المبالغة في تطويل غنة الإخفاء (٣) .

ومن تمام أداء الفنة اتباعها لما بعدها من المروف تفخيمها أو ترقيتها ، وذلك حين يتحقق النون عند المروف التمهي عشر ، فتفخيم حين تلتقي بحرف الاستسلام منها ، وهي الصاد والضاد والطاء والظاء والقاف ، ويزداد عليها الفين وانثناء في قراءة الإمام أبي جعفر المداني .

وقد علل لتجهيزية الفنة للحرف المخفى عنده تفخيمها أو ترقيتها بخوف الكلفة على الإنسان ، لأن النون حينئذ لا ينظر لخرجها ، ولا اشتغال به ، إذ الاشتغال في تلك الحالة بهيمة مخرج الحرف المخفى عنده (٤) .

(١) انظر المرعش : جهد المقل ورقة ٨٦ وبيان جهد المقل ورقة ١١٠،

(٢) انظر المرعش : جهد المقل ورقة ٧٦

(٣) انظر الدسوقي : الطائف المحسنة (المبحث الخامس) والمرصفي :

هدایة القاری ١٨١

### ﴿ انتقام الفنة عن حروفها : ﴾

لقد سبق القول بأن الفنة تضفي على الأصوات المتصفة بها التي يرتضيها النظام اللغوي العام أو الخاص - على مستوى الإفراد والسياق - رونقاً وحسن طلاوة ، وأن ذهابها عنها يحمل بلفظها ، ويدهب برونقها وحسن طلاوتها ، بل ويعد ذلك في الأداء الخالص بالقرآن لحناً خفياً معيباً ، ومحيناً كارأى البعض .

وتفلت الدراسة الصوتية نظرنا إلى أنه قد تنتفي الفنة عن الأصوات التي ينبغي أن تتصف بها :

فقد ينطلي الصوت الأغن المعيز بالفنة ( كاليم والنون )؛ وكذا الحركات في بعض اللغات ) أو الصوت الملون بها سياسوا ، دون سمته الأنفعية أى ينطلي الصوت المطلوب للفنة بدونها : ومن المصطلحات التي تشير إلى هذه الصفة : ( دناءة ) ( Denaasat ) ( ١ ) ،

ويسكن إرجاع هذه الصفة إلى عاملين : أولهما يرجع إلى نظام الفنة ، وثانيهما يرجع إلى خلل فسيولوجي بالمتكلم :

أما بالنسبة إلى العامل الأول الذي يرجع إلى نظام اللغة فإن تلك الصفة تبدو مستخدمة في السياق اللغوي بوضوح ملحوظاً في بعض الامتحانات ( ٢ )

( ١ ) انظر لفر : تأوصف الصوتى لصفة الصوت ٦٨ ، ٦٩ ، ٧٧

( ٢ ) نفسه ٨٨

( ٣ ) انظر د / الخولي : معجم علم اللغة النظري ٦٨

د / إفلا : معجم مصطلحات علم اللغة الحديث ١٧

( ٤ ) انظر لفر : الوصف الصوتى لصفة الصوت ٩٢

إن أقصى الحنك يهبط إلى أسفل - عند إصدار الغنة - ليمسمع  
للمراء بالمرور في التجويف الأنفي من خلال الفتحة الطبيعية الخلقية -  
كما سبق .

ويتدرج هذا المبروط بدرجات متفاوتة من النهاية القصوى للارتفاع إلى  
النهاية القصوى للانخفاض .

فكلما زاد المبروط كلما انسدت الفتحة إلى التجويف الأنفي ، ومن ثم  
تزيد درجة الغنة ، ويحس السامع بخفتها .

وكلا زاد الارتفاع كلما ضاقت الفتحة إلى التجويف الأنفي ، ومن ثم  
تقل درجة الغنة ، ويحس السامع بخفتها .

وتتوسط درجة الغنة بتتوسيط المبروط ، ولذلك كانت الغنة درجات  
ثلاث كما سبق .

وترتبط القطع الكلامية بارتفاع أقصى الحنك و «وطه» ، والسلسل  
الأنفي يوضح ذلك من النهاية القصوى للارتفاع إلى النهاية القصوى للمبروط :  
الشديدة المهموسة ، الشديدة الجمورة ، الرخوة المهموسة ، الرخوة الجمورة  
الحركات المقلقة الفموية ، الحركات المفتوحة الفموية ، والحركات المقلقة  
للؤمة ، الحركات المفتوحة المؤومة ، الأصوات الأنفية (أصوات الغنة)<sup>(١)</sup> .

وعلى ضوء ما تقدم فإن بعض أصوات التكلم يجب أن تظهر المبروط  
الأنفي الطبيعي كـ تتصف بالغنة . وبالمثل فإن الأصوات التي تنتهي غنمتها

---

(١) انظر المراجع السابق ٨٧

غدية تعمل على إزالة الغنة من الأصوات المتصفة بها ، ويذكر كيف جهازم في بعض اللمحات - تشمل على صعود في الارتفاع الطبعي البالغ حق ينخفض حدوث الغنة المسموعة إلى الحد الأدنى (١) .

وقد استعين في إظهار النتيجة السابقة المذكورة بالجوانب (٢) ، والأنسجة الليمفية البوصية (٣) ، والفيلم الإشعاعي (٤) ، والرائحة المصلية السكرية (٥) والتقنيات المتعلقة بالديناميكي المولائمة (٦) .

وقد أجريت دراسة على شعب ( ليغروبول ) بأجلترا ، الذي يعد ( انتقام الغنة ) ملحوظاً للموجته ، ملخص نتائجهما : أن أفراد هذا الشعب يتميزون بانسداد المنفذ الأنفي بوساطة أورام غدية تعمل على إزالة الغنة من الأصوات المتصفة بها ، ويذكر كيف جهازم الصوتي على الصورة الآتية :

(١) نفسه

(٢) Emdoscopic . وهي أنبوبة لفحص الجزء الداخلي وتحتها ↑ (جوف)

Fiberoptic . (٣)

Cineradiographic (٤)

Electromyographic (٥)

وهي أداة لتسجيل الانقباضات والاسترخاءات العضلية

Aerodynamic (٦)

انظر : المراجع السابق

تغلق المنطة الحلقية الطبقية، ويحدث إطباق (١)، وتنبض العضلة السافانية الحنكية، فينجدب مركز نقل الإنسان إلى الوراء وإلى أعلى وتفوت الحوافط الحلقية، وترتفع الحنجرة، وينتفخ الفك (٢).

وأما العامل الثاني: الذي يرجع الصفة السالفة الذكر إلى خلل فسيولوجي:

فإننا نرى بعض العلماء يعتبر هذه الصفة حالة مرضية (٣) للمتصفين بها إذا قورنوا بالكلميين العاديين الذين يظرون غنة الأصوات المطلوبة لها، دون إرادة.

وسبب انتفاء اللغة من أصوات هؤلاء، هو حالة الزكام أو البرد الذي قد يصابون به في رؤوسهم، فينسد المفذ الأنفي عند الطبق، ومن ثم يجري الهواء من غير الأنف (٤).

وهذا الانسداد الأنفي مع هذه الصفة لا يمنع بالضرورة دخول التجويف الأنفي إذ يمكن أن يثار هذا التجويف اكستيكيا عن طريق الموجات

---

Aclaration (١)

Jaw (٢)

انظر المراجع السابق ٨٩

(٢) ويسمونها Hyporbionolalia أو Denasal Speech أو Hyponasality ويلقبون الإسلام في هذه الحالة بـ Head • God speech انظر المراجع السابق

(٤) المراجع السابق ٨٨

الموائية (الصوتية) المنوولة خلال المسدادة الأنفية أو أنسجة الطوق  
نفسه (١).

من ناحية أخرى، فإن لون أصوات بعض المتكلمين المصابين بالبرد  
وقد لا يعطي انطباعاً لانفاسه الغنة بالمعنى الدقيق، ولكن قد تقتضي  
درجة الغنة إلى حد كبير.

وظيفة الغنة :

إذا كان انفاسه الغنة عن حروفها يعد ملهمحاً لغويًّا مميزاً لبعض الامميات  
والجماعات كاسيق الشعب « ليفربول »، بل ويمهد ملهمحاً شهه لغوي  
حين يشير إلى الضحك الأولى<sup>(٢)</sup>، فما وظيفة الغنة في التواصل الغوري؟  
ـ تظهر الوظيفة اللغوية للغنة على المستويين الدلالي والموروثي.

(الصرف) :

ـ أما على المستوى الدلالي فقد تستخدم على مستوى القطع وعلى

مستوى الأداء :

فعلى المستوى القطعي تعد ملهمحاً مميزاً لصوت الياء والنون في معظم  
اللغات، ولأصوات الحركات حين تستخدم في التفرير بين معاني الكلمات  
في كثير من اللغات كالفرنسية والبرتغالية والبوروبيبة (٣).

---

(١) المرجع السابق ٨٨ - ٨٩

(٢) نفس المرجع السابق ٩٠

(٣) نفس المرجع السابق ٣ - ٤

و على المستوى الأدائي تستخدم - فنولوجيا و مورفولوجيا كذلك - في رقصة الشمس لاهنود المطر (١) ، ولغة « جاوة » (٢) كعلامة مميزة لصنع الفعل .

بـ أما وظيفتها شبه اللغوية ، فتظهر في دلالتها على القواسم : ففي لغة « بوليفيا » (٣) يؤذن المتسلّم حرکاته في النطاق حين يخاطب فرداً من طبقة اجتماعية ، أو اقتصادية أعلى منه . وفي الهند تؤذن المرأة الهندية كلامها حين تمخاطب زوجها . وأيضاً يؤذن الرجل كلامه حين يطلب المساعدة .. إلى آخر ما يمكن أن يظهر علم اللغة الاجتماعية (٤) .

وقد كانت اللغة منتشرة فيها بين السكّون والقسبيين في القرن الثامن عشر الميلادي ، وكذا فيما بين أفراد الدفاع، الامبراطوري الروسي يهدى القواسم (٥) .

---

⇒ واليوروبيون : شعب ذنجي يقيم في ساحل إفريقيا الغربي وبخاصة بين داهومي والنيجر .

انظر منير البعلبة كي : المورد ١٠٨٤

(١) وهي رقصة دينية يقومون بها عند حاول الانقلاب الصيفي .

المراجع السابق ٩٥٨

(٢) وهي جزيرة إندونيسية .

(٣) بلد في أمريكا الجنوبيّة وعاصمتها لاياتار .

(٤) انظر لفر : الوصف الصوتي لصفة الصوت ص ٤

(٥) انظر المراجع السابق ٦٩

وتظهر الوظيفة شبه اللغوية للفنة في (الاثنين) عند الانجذاب (١)  
كما تظهر الوظيفة نفسها مختبئاً في (المبكأه والضحك) عند العرب .  
يقول ابن منظور (٢) : « قال الجوهري : الخنین : كالبكاء في الأنف ،  
والضحك من الأنف . وفي الحديث أنه كان يسمع أخديه في الصلاة ،  
الخنین خرب من البكاء دون الاتتھاب ، وأصل الخنین : خروج صوت  
من الفم كالخنین من القم . وفي حديث أنس : فاطل أصحاب رسول الله  
صلى الله عليه وسلم وجوههم لهم خنین (٣) وفي حديث خالد : فأخبرهم الخبر  
خنوبي يكون . وفي حديث ناطمة : قام بالباب له خنین » .

\* \* \*

---

(١) انظر المرجع السابق ٩٢

(٢) انظر لسان العرب (خنن)

(٣) انظر البخاري (ت ٢٥٦) الجامع الصحيح الطعة الأولى ١٤٠٠ هـ  
٢٢٥ - ٢٢٦ - حديث رقم ٤٦٢١ . وفيه يقول أنس رضي الله عنه  
« خطب رسول الله صلى الله عليه وسلم خطبة ما سمعت مثلها ذط ، قال :  
لو تعلمون ما أعلم لضحكتم قليلاً ولبركتم كثيراً . قال : « ناطى أصحاب  
رسول الله صلى الله عليه وسلم وجوههم لهم خنین » . وروى الحديث أياها  
الإمام في مسلم في صحيحه .

انظر المعجم المفهرس لأنماط الحديث النبوى ج ٢/٨٥

### خاتمة البحث

وبعد هذه الجولة مع الفنة أحسب أننا قد خرجنا بالشيء المكتسب، ومن  
أين ما خرجنا به ما يلي :

- تتميز الفنة عن باقى صفات الصوت بإمكان التناهض بها وحيدها .
- تتصف الفنة العمومية في اللغة حين تطلق على الصوت الخارج من الخيشوم ، بينما يخصصها علماء العربية والتجويد في اصطلاحهم بما قام بمحرف النون والميم .
- تتعدد ماهية الفنة عند المحدثين تبعاً لطبيعة بحثها من النواحي النطقية والأكوصيكيّة والسمعية والإدراكية .
- اتفق الذهاء والمحدثون في إدراك دور الخيشوم (التجويفات الأنفية) في تكوين الفنة . ثم أشرك المحدثون معه دور النطقة الحلقية الطبيعية المشتملة على الحلق الفمى ، ومؤخر العنق .
- يتطلب جريان صوت الفنة في الحلق الأنفي والتجويفات الأنفية انسداد الممر الفموي ، وهذا الانسداد يتطلب انخفاض مؤخر العنق وتقليله الأعمدة الخلفية للحلق .
- يتحكم في انخفاض مؤخر العنق عضلاتان مزدوجتان ، يطلق على أولها : الإنسانية الحنكيّة ، وعلى ثانيةها : الحلقية الحنكيّة .
- ينخفض مؤخر العنق - في أثناء إصدار صوت الفنة - بدرجات متباينة ، ومن ثم تفاوت درجات الفنة المساعدة خفة وثلا .

- صرعة انخفاض مؤخر العذن - في إنتاج الفنة أكبر من صرعة ارتفاعه في إنتاج أصوات أخرى .

- يهتز الوتران الصوتيان في أثناء إصدار الفنة ، فهو بمقدمة ، بينما لا يتفاوت المر الأنفي معها بالذلق فهـى ليست شديدة على خلاف ما يراه بعض علماء التجريد .

- اعتمدت الأبحاث الأكوسـتيـكـيـة للفـنـة عـلـى شـكـلـ الـجـمـازـ الصـوـتـيـ وـمـحـوـيـاتـ الـأـنـفـيـةـ .

- اعتمد الـقـدـمـاءـ الـمـدـنـونـ فـيـ تـشـعـيـصـ الفـنـةـ عـلـىـ اـرـبـطـ بـيـنـ الـجـانـبـ الـفـيـوـلـوـجـيـ وـالـسـمـعـيـ ،ـ وـانـفـرـدـ الـمـدـنـونـ بـالـرـبـطـ بـيـنـهـمـاـ وـيـنـ الـجـانـبـ الـأـكـوـسـتيـكـيـ الـذـيـ سـيـعـ يـهـ التـقـدـمـ الـلـمـحـيـ الـحـدـيـثـ .

- تنقسم الفـنـةـ بـالـوضـوحـ السـمـعـيـ وـظـهـورـ صـوـنـهـاـ .

- تعد الفـنـةـ صـفـةـ تـقـطـيعـيـةـ نـطـقـيـةـ حـينـ تـمـيـزـ بـهـضـ الفـوـتـيـمـاتـ عـنـ غـيرـهـاـ ،ـ يـيـنـاـ تـعـدـ صـفـةـ تـلـويـنـيـةـ أـدـائـيـةـ (ـفـوـقـ التـقـطـيعـيـةـ)ـ حـينـ يـسـكـونـ وـجـودـهـاـ غـيرـ مـفـرـقـ وـلـاـ تـمـيـزـ لـلـفـوـتـيـمـاتـ .

وتتحقق الصـفـةـ الـأـدـلـىـ فـيـ صـوـقـ النـونـ وـالـمـيمـ فـيـ مـعـظـمـ الـلـغـاتـ ،ـ وـمـنـهـاـ الـعـرـبـيـةـ ،ـ وـتـتـحـقـقـ كـذـلـكـ فـيـ أـصـوـاتـ الـحـرـكـةـ فـيـ بـعـضـ الـلـغـاتـ كـالـفـرـنـسـيـةـ وـالـأـلـانـيـةـ وـالـبـرـقـالـيـةـ .

وتتحقق الصـفـةـ الثـانـيـةـ فـيـ أـصـوـاتـ أـخـرىـ غـيرـ النـونـ وـالـمـيمـ ،ـ وـيـطـلـقـ عـلـيـهـاـ أـصـوـاتـ مـؤـنـقةـ ،ـ وـذـلـكـ حـسـبـ طـبـيـعـةـ الـنـظـامـ الـلـغـوـيـ ،ـ أـوـ طـبـيـعـةـ الـتـسـكـلـ الـفـسـيـرـ لـوـجـيـةـ :

ويسمح نظام الأداء العربي بتائف أصوات الراء واللام والواو والياء حين تناول النون الساكنة والقبنين . ويتوافق معه نظام الأداء القرآني على سبيل الدراسة أو الرواية

— يكون حجم فتحة المنطقة الطبقية الموصولة إلى الفم عند التكلميين الذين يؤذنون كلامهم لطبيعتهم الفسيولوجية أصغر بالمقارنة مع التكلميين العاديين ، ومن ثم تكون الفتحة لاوصلة إلى الأنف أكبر . وتحتاج الأحجام الفتحات تبعاً للاختلافات التشريحية من شخص إلى آخر ، ومن ثم تتفاوت درجة جراث الماء المتطلب لصوت المؤذن .

— المصدر الرئيسي لونين الفمه بعده هو التجويف الأنفي ، والعامل الرئيسي المحدث له في هذا التجويف ذو نسبة أحجام فتحة المنطقة الطبقية الحلقية الموصولة إلى الفم أو الأنف .

ومن ذلك أمكن إثبات أن يكون مصدر رنين الصوت المؤذن حجرة جانبية يشكلها أحد التجويفين الفموي أو الأنفي ، وترتبط أحدهما بالآخر . ورئي أن مصادر الحجرات الجانبية متعددة ومتنوعة ويُمكن أن يشكلها البلعوم ، أو الحلق أو الحنجرة وذلك في حالات التصور حين يؤذن المتكلم أصواته نتيجة الكتابة مثلاً فيما تألف من أماكن أخرى غير الأنف .

— يعتبر الأداء المؤذن الراجح إلى طبيعة التكلم الفسيولوجي مدحوماً وغير مقبول لفوباً نظر لرداة نفعاته ، وبذلك على النحوي الذي يجمله

- الماجم العربية من مثل ماسمى بالحنكة والخنفة والخنمة والظاظأة؛
- يتوقف علو صوت الفنة على الطاقة المبذولة من قبل الناطقة الخاتمة الطبيعية ومدى تفاوت دبوطها إلى أسفل.
- يتوقف الإحساس بخلط الفنة، أو حدتها على مدى تأثير انخفاض مؤخر الحنك على الحنجرة، بالإضافة إلى مدى طول الوترتين الصوتين، وسمكهما ودرجة توتركا.
- يتوقف الإحساس بطول صوت الفنة أو قصره على مقدار الزبن، الذي تستغرقه العمليات العصبية والعضلية في أثناء إصدار الفنة. ولم يتفق علماء التجديد على تحديد القدر الزمني لها، مشيرين إلى تفاوتها، مؤكدين أن المشاهدة من الشيخ المتقن الراسخ هي التي تضبطها، وتبيّن مراتبها.
- غنة النون أطول زمناً من غنة الميم، فنظراً لكثرتها في الكث الإجراءات العصبية والعضلية مدة أطول في أثناء إصدار صوت النون، ومن ثم فإن نظر علماء التجويد في ملاحظة هذا الطول صائبة.
- بعد انتهاء الفنة أو إشاعها عن مرتبتها أو تقسيمها عندها في حروفها في الأداء القرآني لحننا خفيها محurma، لأن ذلك يخل بلطفها ويدعيب برونقها وحسن طلاؤها.
- يرجع انتهاء الفنة عن حروفها – في بعض الشعوب – إلى نظام لغوي، أو حالة مرضية وخلل فسيولوجي خاص بالمتكلم.
- تؤدي الفنة – وكذا انتهاؤها – دوراً هاماً في لغة التخاطب، على المستويين الدلالي والصرف.

القسم الثاني

تحقيق كتاب

اللطف المحسنة في مباحث الفتن

للشـيخ

إبراهيم بن عبد القفار الدسوقـي  
( ١٢٢٦ - ١٣٠٠ )



## مقدمة

أولاً : الشيخ إبراهيم الدسوق :

( اسمه ونسبه - مولده وحياته - شيوخه - تلامذته - جهوده العلمية  
و مؤلفاته - وفاته ) .

اسمه ونسبه :

هو السيد إبراهيم بن السيد إبراهيم بن السيد عل بن الهدى هاشم بن  
السيد عبد الفقار بن السيد فرغل الدسوق المالكى (١)  
ويعرف في بعض المصادر - اختصاراً - بإبراهيم بن عبد الفقار  
الدسوق (٢)

وتضيّف بعضها : المغيري الأدوب (٣)

---

(١) انظر على ميازك : الخطاط الجديدة التوفيقية ناصر الفاهر : المجلد  
الثالث الجزء الحادى عشر ص ٩ الطبعه الأولى المطبعة الاميرية .

(٢) انظر بوكaman : الملحق الثاني لكتاب تاريخ الأدب العربي ( النسخة  
الأصلية ) ٤٤١ ٧٢٦ د فن الفيلولوجى ، طبعة ليون ١٩٣٨  
ويوسف الياس سركيس : دليل المطبوعات العربية والمرتبة ١٨٥ ط القاهرة  
ونجد الدين الوركى : الأعلام ٤٠ ط ٢

و عمر رضا كحالة : معجم المؤلفين ١/٤٨ ط دمشق ١٣٧٦ / ١٩٥٧ م  
(٣) انظر اسماعيل البغدادى : هدية العارقين ١/٤٥ ط استانبول ١٩٥١ م  
( لا = الفنة )

نورد أسمه في مقدمة الخطوطبة : إبراهيم الدسوقي (المصري) ولم أغير على هذا اللقب فبما أطلعت عليه من كتاب الترجم ، فذا بدا لي أن هذا اللقب تصحيف وتحريف (المصري) .

ويشهى نسب شيخنا إلى سيدى مومن ، أخي الدسوقي الكبير الصوفى المارف بالله سيدى إبراهيم بن أبي الجند بن قريش بن محمد (٦٣٣ - ٦٧٦ م ١٢٧٧ - ١٢٣٥ م) الذى يحصل نسبه على بن أبي طالب (٢)

موالده وحياته :

ولد شيخنا فى شهر ربيع الأول سنة ست وعشرين من القرن الثانى عشر من الهجرة (١٨١١ م) فى أسرة (قيقة الحال تدين بالذهب المالكى) ومات أبوه وهو صغير ، وحفظ القرآن الكريم فى مسقط رأسه (دسوق) ثم قدم إلى الأزهر فتلقى العلوم عن مشايخه الشيوخ فيه حق تأهيل لتدريس وكان له اعتياد زائد بفن الأدب وقرض الشعر (٢)

وقد اشتغل بالتدريس في الأزهر مدة من الزمن مدرس بعض الرسائل (وليس للدرس مرتب يتقادمه ، فهو في فقره مدرساً كما كان في فقره طاهها ) (٣)

---

(١) انظر على مبارك واظر دائرة المعارف الإسلامية المجلد ٩ العدد ٦ ص ٢٢٨ توجة أحد الشتاوى وآخرين

(٢) انظر على مبارك ٩ ودائرة المعارف الإسلامية ٢٢٩

(٣) انظر أحد أدبيه : فيوض الخاطر ٢٩/٣٩ ط ٦ المنظمة المصرية

لهم دخل في الخدمة الهرية عام ١٢٤٨ - ١٨٣٢ م، التي لم تخرجه هي الاستفادة، فساعد في تصحيح الكتب الطبية (١) في مدرسة أبي زعبل حيث تعرف على معرفة المصطلحات العلمية، ثم اختير رئيس تصحيح في مدرسة الهندسخانة، فصحح فيها جملة من كتب الرياضة وقوابعها، وكان سبب اختياره لتصحيح تلك الكتب «دقة معرفته بهذه اللغة العربية» (٢).

ولما تجولت هذه المدرسة - في أول ولاية عباس - إلى مدرسة أخرى قريبة منها على شاطئ النيل ببولاق، تمحى نظارة على مبارك، تعين لتعليم العربية وضبط النقل من الفرنسية إلى العربية، وتصحيح الكتب الرياضية ولما ألغت هذه المدرسة في أول ولاية (سعید) تعين لتصحيح في المطبعة الأميرية (مطبعة بولاق) وكان مع ذلك معيناً في تحرير جريدة الوقائع المصرية ومجلة الوعسوب الطبية.

وفي ولاية اسماعيل رقاه إلى رئيس تصحيح حوم الكتب في تلك المطبعة فأداه مدة على أحسن وجه إلى أن أحيل إلى المعاش.

وهكذا اشتغل شيخنا بالتدريس في الأزهر وفي غيره، واعتنى بالأدب واللغة، وألم بمصطلحات العلوم، وعمل على تحرير في الجرائد والمجلات

---

(١) حيث ساعد في تصحيح اللغة والطبع

(٢) انظر دائرة المعارف الإسلامية ٢٣٩

ولَا غُرُورٌ فَكَانَ الْأَزْهَرُ يُونَ (أوْتُقَ النَّهَاتِ فِي عِلْمِ تِلْكَ الْأَيَّامِ وَخَصْوصًا  
الْفَلَةُ) <sup>(١)</sup>

\* \* \*

شيوخه :

لهذه تلقي الدسوقى العلوم عن مشاهير الشيوخ في الأزهر مثل .

- الشیخ : مصطفی بن رمضان بن عبد السکریم البرلسی البولاقی ،  
أبو يحيی (١٢١٥ - ١٢٦٣ هـ / ١٨٠٠ - ١٨٤٧ م)

(انظر ترجمته في خطط مبارك ٩/٣٣ ، ومجمع المطبوعات لسرکیس  
٦٠٧ ، والملحق الثاني ل تاريخ الأدب العربي لبروكهان ٧٤٧ ، والأعلام  
للزركلى ١٣٤/٨ ط ٢

- الشیخ محمد بن أحمد بن محمد علیش أبو عبدالله ، شیخ المالکیة  
(١٢١٧ - ١٢٩٩ هـ / ١٨٠٢ - ١٨٨٢ م)

ويينظر ترجمته في خطط مبارك ٤/٤١ ، ومجمع المطبوعات لسرکیس  
١٣٧٢ والملحق الثاني ل تاريخ الأدب العربي لبروكهان ٧٣٨ ، والأعلام  
للزركلى ٢٤٤/٦ ط ٢

- الشیخ أحمد شرف الدين المرصفي (ت ١٣٠٦ هـ / ١٩٨٩ م) والد  
الشیخ حسين المرصفي صاحب كتاب الوسیلة الأدبية .

---

(١) انظر : جورجی زیدان : الأدب العربي ٤/١٨٥

( ينظر ترجمته في معجم المطبوعات لسركيس ١٧٣٤، وعمر رضا كجبلة  
معجم المؤلفين ٢/٧٤ )

وَنَذَكِرُ الْمُصَادِرَ مِنْ شِيَوخِهِ أَيْضًا الشِّيخُ إِبْرَاهِيمُ الْخَزِيفَاعِيُّ، وَحَسَنُ الْأَبْطَاحُ  
وَعَوْدُ الرَّحْمَنُ الدَّمْهَاطِيُّ، وَعَمَانُ الْمَرْدَمْهَاطِيُّ، وَمُحَمَّدُ الْخَضَارِيُّ، وَمُحَمَّدُ  
الشَّبِيفِيُّ، وَمُحَمَّدُ بَرْفَةُ الدَّسْوَقِيُّ، وَمُحَمَّدُ فَتْحُ اللَّهِ (١)

وَقَدْ تَأْثَرَ الدَّسْوَقِيُّ تَأْثِيرًا خَاصًّا بِشِيَوخِهِ مِنْ شِيَوخِهِ كَانَ بَلَهَا نَزَعَتَانِ  
خَاصَّتَانِ نَادِرَتَانِ فِي عِلْمِ الْأَزْهَرِ فِي ذَلِكَ الْعَصْرِ، أَوْلَاهُمَا الشِّيخُ مَهْطَفُ  
الْبُولَاقِ وَثَانِيهِمَا الشِّيخُ أَحْمَدُ الْمَرْصُوفِيُّ (٢)

فَقَدْ كَانَ الْبُولَاقُ - مَعَ شِبَّعَرَةَ فِي الْعِلْمِ الْأَزْهَرِيَّةِ - مِيَالًا إِلَى الْعِلْمِ  
الْإِغْرَاضِيَّةِ كَالْحِسَابِ وَالْهِنْدِسَةِ وَالْفَلَكِ، وَأَدَاءَ شَفَقَهُ بِهَذِهِ الْعِلْمِ إِلَى مَصَادِقَةِ  
مَشْهُورِيِّ الرِّبَاضِيِّينَ وَأَسْيَانِذَةِ مَدْرَسَةِ الْهِنْدِسَةِ الْخَانَةِ، وَمَهْرَ فِي هَذِهِ الْعِلْمِ حَتَّى  
أَلْفُ زَسَائِلَ كَثِيرَةَ فِي الْجَبَرِ وَالْمَقَابِلَةِ وَحِسَابِ الْمُثَلَّثَاتِ .

وَأَمَّا الْمَرْصُوفِيُّ فَقَدْ كَانَتْ لَهُ نَزَعَةُ أَدْبِرِيَّةٍ إِلَى نَزَعَتِهِ النَّقْمَوَةِ، وَكَانَ خَيْرُهُ أَ  
بِالدُّنْيَا وَشَتُّونِهَا .

وَقَدْ اتَّبَعَ الدَّسْوَقِيُّ قِبَسَهُ رِبَاضِيَّهُ مِنْ شِيَوخِهِ الْبُولَاقِ، وَقِبَسَهُ أَدْبِرِيَّةَ

---

(١) انظر على مبارك : الخطاط النوفيقيه ٩ ، سركيس مدهجم : المطبوعات

٨٧٥/١

أحمد أمين : فيض الخاطر ٣٩/٣

(٢) انظر أحمد أمين : فيض الخاطر ٣٩/٣ - ٤٠

من شيخه المرحومي ، أفاداته في عمله بعد ، كما اقتبس الأدلة الشرعية والمساندة  
والنحو والصرف والبلاغة من شيوخه الآخرين .

تلامذة :

أما عن تلامذة شيخنا فكتنرون ، منهم أزهريون وغيرهم ، حيث قام  
بالتدريس في الأزهر ، وفي تلك المدارس أو المعاهد العليا التابعة لوزارة  
ال المعارف .

وتشير المصادر أن مسنداً يدعى ( أدواره وليم ليف ) أو  
( منصور أفندي زاده ) ( ١ ) قد درس مع شيخنا اللغة العربية .

---

( ١ ) خطبه بهذا الاسم محمد علي ، وعياس ، على ما ذكر الدسوقي وذكر  
أيضاً أن هذا المستشرق كان عبود الدين ، بروستاني المذهب ، معتمداً في  
صحوة الإسلام وعقيدة المسلمين وأنه تردد كثيراً على شيخ الإسلام الباروي ثم  
العطاط في عدم محمد على  
انظر مزيداً من حياة هذا المستشرق وعلاقته بالعلماء في مقالة الدسوقي  
التي دونها على مبارك في خطابه ١٣ - ١١ / ١٢

وذكر أحد أميين أن هذا المستشرق التزم أن يعيش كما يعيش المسلمون  
ويتعدد عاداتهم حتى لا يثير شكوكهم ومكنته ملبوسة وكلامه وعاداته وظاهره  
ظاهر الإسلام أن يدخل المساجد ويشهد المولد ويرى الشعائر وذكر أن تلك  
الحملة انطلت على الدسوقي ولم يدر بخلده أن ذلك منه كان سياسة دقيقة .  
انظر : فيض الخطاطر ٣٩ - ٥٠

وقد سجل الدسوقي علاقته بهذا المستشرق في مقالة ساقها على مهارك  
في خططه .

وقد بوضّح فيها مادى إفادة هذا المستشرق من علم شيخنا وخيرته في فقه اللغة  
العربية ، حيث درس له (تاج العروس) لأسود مرتفع الزيدى (ت ١٢٥٥هـ)  
وأوضح له ما غمض وصعب مستعملاً بما كان يكتسبه المستشرق من معتبرات  
اللغة بمحاذيب الناج مثلاً :

القاموس المحيط ، والمصاح ، ولسان العرب (بخط مؤلفه ابن منظور  
(ت ٧١١هـ) وحاشية الفاسى على القاموس ، والحاكم لابن سعيد (ت ٤٥٨هـ)  
والزهر للسيوطى (ت ٩١١هـ) وكايات أبي البقاء (ت ٦٦٦هـ) وحدود  
البرجانى (ت ٨١٦هـ) وشرح ديوان حماسة أبي عام للتبيرى  
(ت ٥٠٢هـ) وكتاب في اللغة بخط مؤلفه أبي عثمان التنوفى (ت ٧٢٣هـ)  
وعدة أسفار ودواءين شريرة ، وغير ذلك .

وقد كانت ثمرة تلك التلمذة التي استمرت أكثر من سبع سنوات ، أن  
وضع المستشرق معجماً لغة العربية باللغة الإنجليزية أساسه ترجمة القاموس  
المحيط مع شرحه تاج العروس ، مرتبًا مواده ترتيب المصاح النهر لفونى ،  
أي حسب الأبجدية العاديه .

وقد تضمن هذا المجمع عند صدور طبعته في إنجلترا (١٨٦٣م) مودة  
مرسومة لشيخنا مقرونة بالثناء على ما كان من برونته وجموده .

جموده العاملية ومؤلفاته :

• تشير المصادر إلى أن شيخنا اعتنى بأزيداً من الأدب وفرض الشعر

وكان خويراً في هذه الألفة العربية ، متقدماً مصطلحات العلوم المختلفة ، مما جعلا  
المزيد من الكتب في مجالات متنوعة .

لقد خرجت كتب كثيرة من الطبعة الأمريكية تحمل اسمه ، فهو في آخر  
كل كتاب يصححه بعض له خاتمة بأسلوبه المسجوع حسب مألفه عصره ،  
ومن تلك الكتب : منار المدى في الوقف والابتداء لأحمد الأشموني ،  
والمسند الصحيح الإمام مسلم (ت ٣٦١ھ) والجامع الصحيح للإمام  
الترمذى ٣٩٢ھ والكشف عن حقائق التنزيل المختصرى (٥٣٨ھ) ،  
والقانون في الطب لأبن سينا (٤٢٨ھ) ، وديوان المتنبى (٣٠٣ھ) مع أحسن  
تفسير لديوانه وهو كتاب التبيان لأبي البقاء عبد الله السكري (٦١٦ھ)  
وسقط الزند للامری (٣٦٣ھ) مع شرح التنوير عليه لأبي العلاء نفسه ،  
والتنوير على سقط الزند لأبي يعقوب يوسف بن طاهر النحوي الذي ألفه  
(٥٤١) ، وتاريخ ابن الأثير (٦٣٠ھ)<sup>(١)</sup> ... وغير ذلك .

وعن ثقافة الدسوقى الواسعة وغيرها من المصححين يأتى الأستاذ  
أحمد أمين :

« والحق أن طائفه من العلماء غبوا حقهم ، ولم يؤرخوا التاريخ  
الواجب لهم وهم المصححون ، فقد كانوا يتقاون في حصرهم بشفاعة أوسع

(١) انظر ادور د فنديك : كتاب أكتفاء القنوع بما هو مطبوع ص

٢٧١ ، ٢٧٠ ، ٢٦٩ ، ٢١٨ ، ١٢٨ ، ١٢٦ ، ١٢٣ ، ١١٤

واظر أحمد أمين : فوض الخاطر ٤١/٣

من أمثالهم واقتضام عملهم أن يطلعوا على كثيرون من الكتب . فالتاريخ والأدب واللغة والفلسفة وغير ذلك فانسنت مداركهم وأفاقهم وأضطربت عملهم أن يكتبو أخاتة الكتب أو شرحاً لفامض أو أن ينشئوا تدريضاً لكتاب أو تعليقاً عليه ، أو قصيدة في مثل هذه الأغراض بفرت فأذلاءهم ومرنوا على الإنشاء والكتابة في زمن عز فيه الأديب وندر فيه الكاتب وإن كان إنشاؤهم وكوابتهم مقيدة بمنطق المعاصر من التزام السبع المتكلف والاستعارة الشديدة وما إلى ذلك ، و Ashton من هذه الطبقة : الشيخ ناصر الموريني ، و محمد فضة العدوى ، و إبراهيم الدسوقي ، ويظهر أنهم كانوا في درجة علم وأدبهم كما كانوا حسب ترتيب زمانهم نشروا كثيراً من الكتب القيمة ، ولقو ا في تصححهم العناه ، وأذبهوا في مسوداتهما عيونهم وهم وإن لم تبلغ كتبهم منتهى الجودة من حيث الإخراج والضبط ، فقد بذلوا غالية جهدهم وجعلوها صالحة للاستفادة منها ، واستخرجوها من أصول سقية وخطوط عالية ) ١ ( .

ونذكر المصادر أن شيخنا :

ـ مقالة شكرية للحضرمة الإمام ميلوه على إنشاء دار الوراقه ذات اليمجه والطلaque .

( ينظر : بروكلاند : الملحق الثاني لتاريخ آداب العرب ٧٢٦ والهندادي : هدية المعرفين ٤٥ / ٤ و سركيس : معجم المطهورات ٨٧٥ / ١ ، وكعبه :

---

(١) انظر فيض الخاطر ٤٢ / ٤٣ -

مجمع المؤلفين ٤٨ ، وفهارس المطبوعات في دار السكتب المغربية رقم ٩٤٣  
أدب ، وفهرس التيمورية ٤/٣٢٧ (١)

ـ حاشية على السكتب للزمخشري ، وخاتمة لهذا السكتب ذكر فيها  
ترجمة الزمخشري وقيمة تفسيره .

( ينظر : ادورد فنديك : كتاب أكتفاه الفنون عما هو مطبوع ١١٤ (٢)  
وأحمد أمين : فيض الخاطر ٤١/٣ ) .

ـ حاشية على المفق :

( ينظر لويس شيخو : الآداب العربية في القرن التاسع عشر ٢/٩٣ (٣) ،  
وكله : مجمع المؤلفين ٤٨/١ ) .

ـ ترجمة لكتاب فرنسي « الكوكب الدرى في الاستقرار المصرى »  
طبع في بولاق ١٩٩٢ .

( ينظر فهارس المطبوعات في دار السكتب المصرية رقم ٢٦٦ جزءانها )  
ـ رسالة في فضائل الخليل وصفة الجياد منها وذكر السوابق والرهان (٤)  
( ينظر : بروكلمان : الملحق الثاني ٧٢٦ ، وكحالة مجمع المؤلفين  
١/٢٤٨ وفهرست التيمورية ٦/١٤٤ ) .

---

(١) وعدد صفحاتها زمان ومقاس الصفحة ٢٢ س . م وطبعت في بولاق  
عام ١٢٨٧

(٢) السيد محمد على الحملادي مطبعة التأليف بصرى ١٣١٣ م ١٨٩٦/٥

(٣) مطبعة الآباء اليسوعيين ١٩١٠ م

(٤) استقرجم من العقد الفريد وغيره ورتبها على ثلاثة أبواب وخاتمة ، وفرغ  
منها ١٢٦ وهو موجودة في المكتبة التيمورية بخط المؤلف .

— الاطلاق الحسنة في مباحث الفنة . وهي المخطوطة التي نشرها الآن .

هذا وقد نسب لشيخنا المؤلفات الآتية :

— عنوان الهوان وبستان الأذهان (ينظر بروكابان) .

— حسن البراعة في علم الزراعة (ينظر كحالة) .

— الحجج الجينات في علم الحيوانات (ينظر كحالة) .

والحقيقة : أن عنوان البيان للشيخ عبد الله بن محمد بن عامر بن شرف الدين القاهري الشهير بالشيراوي ، شيخ الأزهر ( ١٠٩١ - ١١٧٢ ) وقد طبع في بولاق ١٢٩٣ .

( ينظر فهراس المطبوعات ( دار الكتب رقم ٩٤٠ أدب ) ادورد فنديك : أكتفأه القنوع بما هو مطبوع ٢٥٢ ، ٢٩٥ ، مركيس : معجم المطبوعات ١٠٩٩ ) .

وأما « حسن البراعة » فقد ألفه د. فوجرى ، وترجمه عن الفرنسية أحد ندى ( ت ١٢٩٤ ) ، وطبع في مصر عام ١٢٨٢

( انظر فهراس المطبوعات في دار الكتب المصرية رقم ٦٠٠ زراعة ، ومركيس : معجم المطبوعات ٤٠٢ ) .

وأما ( الحجج الجينات ) فقد ترجمها عن الفرنسية كذلك أحد ندى وطبع في بولاق عام ١٢٨٤

( انظر : فهراس المطبوعات رقم ٥٣ كيماء وطبعة ، ادورد فنديك : ٤٠١ ، ومركيس : معجم المطبوعات ٤٠٣ ) .

وقد وقف شيخنا على طبع هذه الكتب في الطبعة الأمريكية ببرلاد  
نظرأً لطبيعة عمله .

وفاته :

ذكرت بعض المصادر (١) أن وفاة شيخنا كانت في عام (١٣٠٠ـ / ١٨٨٣ـ ) ، وذكرت بعضها (٢) أيضاً أن وفاته كانت في عام ١٤٣١ـ

---

(١) انظر ادورد فنديك : أ��ناد القنوع بما هو مطبوع ص: ١٤  
وجرجي زيدان : تاريخ آداب الله - العربية ٤/١٨٧ ، وسركيس : مجمع  
المطبوعات ، وأحمد أمين : فيض الخاطر ١/٤ ، ودائرة المعارف الإسلامية  
والوركلي .

(٢) انظر شيخو : الآداب العربية في القرن التاسع عشر ٩٣/٢ - بروكلمان  
والبغدادي وكحالة .

### ثانياً : التعريف بالخطوط

عنون الدمشقي كتابه بـ (الاطائف الحسنة في مباحث اللغة) وقد وردت (الحسنة) غير مضمونة في النسخة التي عثرت عليها، ويمكن قواعدها بأكثر من ضبط، فلما أن تكون بضم اليم وسكون العاء وفتح السين الخففة أو بضم اليم وفتح العاء وفتح السين المشددة <sup>بـ</sup> أو بضم اليم وسكون العاء وفتح السين وفتح التون المشددة ، أو بفتح الميم وسكون العاء وفتح السين والنون الخفيفتين ، فماى قراءة يمكن أن تكون مقصودة ؟

في تصوري أن القراءتين الأولى والثانية مقبولةتان ؛ إذ يقال : أحسن الشيء أي أنته وأجاد صفة ، ومنه قوله تعالى : (وصوركم فأحسن صوركم) <sup>(١)</sup> . كما يقال حسن الشيء تحسينا ، أى زينه <sup>(٢)</sup> . والقراءة الثانية أوردها بروكلمان :

وأما القراءة الثالثة فعندها هنا خادر ، لأنها بـ (أفضل) زبادة هززة وصل قبل الفاء وتضمنه اللام ) يأتي غالبا في الألوان والميوب مثل أحمر وأحول ونحوهما ، وذلك بقصد المبالغة في معنى المجرد ، وندر في غيرهما

(١) من الآية

(٢) انظر ابن منظور : لسان العرب (حسن) والزيدي : قامع الموروث

(حسن)

مثل أرقد في العدو أى أسرع (١) . فإذا كانت هذه الصيغة هي المقصودة فقد شيخنا بفرض موازنتها (اللغة) في العنوان فهو خذ عليه أنه استخدم اسم المفعول منها في معناها للنادر .

والقراءة الرابعة مستعملة هنا ، لأن معناها : ما يحسن (بـ كسر السين المشددة ) يقال : هذا الطعام محسنه للجسم (٢) .

وكتاب الأطافل المحسنة قيم على صفر حجم ، حيث ضمنه السوق أحد عشر موحشا تتعلق باللغة : حدتها ، وخرجها ، وحكم إظامارها ، وحملها ، وصيغتها ، وما هو أصل فوتها ، وقدرها ، وصورها ، وشرط ظهورها ، والاسم من ظهورها ، ومراتبها .

وترجم أهميته كذلك إلى أنه كتاب مستقل أفرد السوق للغة خاصة حيث كانت تعالج مثل ذلك في التراث العربي ضمن الظواهر اللغوية أو التجويدية على مستوى الأفراد – كخارج الحروف وصفاتها – أو على مستوى القراءب – كالإدام وأحكام النون الساكنة والقنوين .

ومن أن معظم ما جاء في المباحث السابقة الذي يمد نقولا من كتب اللغة والتجوييد ، إلا أن السوق لم ينقل إلا عن علماء معتبرين لهم مؤلفات معبرة في لغة القرآن وتجويده ، ومن نقل عنهم السوق :

---

(١) انظر ابن عصidor الاشبيل (٦٦٩ - ٥٩٧ م) : المتنع في التصريف ط / ١٩٥ تحقيق : د/ فخر الدين قبادة . ط ٤ بيروت ١٩٧٩ / ١٢٩٩ م

(٢) انظر : المعجم الوسيط (حسن)

مكى بن أبي طالب التميمي (ت ٤٣٧هـ)، والجعبري (ت ٤٣٢هـ)، والقىوىلى  
 (ت نحو ٧٧٠هـ)، والقىروزبادى (ت ٨١٧هـ)، وأبن الجزرى (ت ٨٣٣هـ)،  
 وطاشكيرى زاده (ت ٩٦٨هـ)؛ والمرعشى (ت ١١٤٥هـ) وعم اليافى  
 (ت بعد ١١٦٤هـ)، ومحمد اليمى (توفى في القرن الثالث عشر  
 الهجرى) .

ولم تتب شخصية شيخنا بين النقول ، إذ كان يبرز رأيه ويشرح ويعلل  
 ويقتب وينبه وتصنف أبحاث رسالة إلى أحد عشر ، يدل على حسن  
 إمامه بموضوع الفتنة ، وإداركه لحظة بحثها .

\* \* \*

نسبة جوكلمان في الملاحق الثاني لكتابه تاريخ الأدب العربي من ٧٢٧  
 هذه المخطوطة إلى الشيخ أحديبن عبد الرحيم الطمطاوى (١٣٠٢-١٢٣٣هـ  
 ١٨١٨-١٨٨٦م) .

وهذا يتنافى تماماً مع مقدمة المخطوطة التي يتأكّد لقارئها نسبة المخطوطة  
 لشيخنا الدسوقى ، إذ يقول كاتبها : بعد الحمد لمولى مولى النعم ، والصلوة  
 والسلام على سيد الخلق من عرب وعجم وعلى آله وأصحابه :  
 « فيقول العبد الفقير إلى مولاه النهى ، إبراهيم الدسوقي المصرى :  
 قد حلب مني بعض الإخوان أن أملأ نهذة في مباحث الفتن خاصة فانشرح  
 صدرى لذلك ... »

وقد ظن القائمون على فهرسة المخطوطات في دار الكتب المصرية أن  
 شيخنا الدسوقى صاحب المخطوطة هو الشيخ الصوفى الكبير إبراهيم بن

أبي الحمد بن قريش الدسوقي فنسبوها إليه في بطاقة التعريف بالخطوطة،  
على سبيل المطابق.

وقد اعتمدت في تلحيق «الإطاف الحسنة في مباحث الفتن» على  
نسخة وحيدة هي النسخة الخطوطة بدار الكتب المصرية تحت رقم ٢٨٢  
قراءات (١)

وقد بحثت قبل التحقيق عن نسخة أخرى لل مقابلة، بينما وبين نسخة  
دار الكتب فأعياني البحث (٢)، ثم أطاعت إلى هذه نسخة الوجهة،  
إذ هي تامة كاملة لانقص فوهما (٣) ولا خرم ولا تشويه.

ويجدد صفحات الخطوطة في عشرة صفحة من النطع الكبير مقاس  
٥٣٦ × ١٧ سم، وفي كل صفحه خمسه وعشرون سطرأ.

وقد ألحق بها كتابها صفحةأخيرة (٤) ليست من الخطوطة ذكر فيها

\_\_\_\_\_

(١) وقد صورتها الدار أخيراً على شريط ميكروفيلم واقتضيت منها صورة  
(٢) ذكر بوكلمان أن منها نسخة في مكتبة جامعة أديبز رقم ٢٥ بالملائكة  
المتحدة.

اظهر الذيل الثاني من كتاب تاريخ الأدب العربي من ٧٣٧  
(٣) حيث التزم نظام التمهيدية (وهي الكلمة التي تكتب في أسفل الصفحة  
الى يمنى لتدل على بدء الصفحة التي تليها، وقد أمكنني الاطمئنان إلى تسلسل  
الخطوطة بتتبع التمهيدات).

(٤) وبها بلغ عدد الصفحات الخطوطية سبع عشر صفحه أي ثمان ورقيت

من أحكام النون الساكنة والتنوين : الإظهار والإدغام والإقلاب فقط . وقد حللت الصفحة الأولى عنوان المخطوطة وهو : هذا كتاب يتناول بباحثة اللغة بال تمام والكمال ويليه مباحثة الإظهار وخلافه بال تمام . وقد كتب على يسار الصفحة من أعلى : « تعلق الفانى راجى عفو البهارى للسيد الهوارى عنى عنه آمين » . ولم يجعل في المخطوطة اسم كاتبها ، وقد كتبت بخط واضح وكثيراً ما أهلت كتابة الممزة فيها<sup>(١)</sup> .

\* \* \*

وكان من منهجى في تحقيق هذه المخطوطة أن :

- ضبطت النص خبطاً يزيل الالبس والإبهام .
- شرحت الكلمات اللغوية الصعبة .
- شرحت بعض القضايا التي أوردها المؤلف في نصوصه بمحنه ، وأللت في كثير منها إلى التسمى الذى خصصه لدراسة اللغة .
- صححت بعض الكلمات لغواها .
- أثبتت بعض كلمات يقتضيها المعنى والسياق<sup>(٢)</sup> ، كانت ساقطة في الأصل معتمداً على الكتب التي نقل منها الدسوقى . وقد أثبتهما بين معاودتين .
- وضعت عناوين تدل على الأبحاث المختلفة ، وجعلتها بخط يميز ،

---

(١) مثل: اللطائف في (اللطائف) والإخفاء في (الإخفاء) واللغة في (اللغاء) والقراء في (القراء) الخ

كل عنوان بين قوسين . حيث وضعت عناوين الأبحاث على هوا منش المخطوطه .

- أشرت إلى بدء الصفحات في متن المخطوطه ، وجملت أرقاماً تدل على ذلك .

- ترجمت للأعلام الواردة في غضونها ، وإذا تكرر الاسم أكفر من صحة أكفيت بترجمته أولاً ، ثم أحالت في سائر المرات عليه .

- خرجت الآيات القرآنية ، والأحاديث النبوية .

- جملت فهارس لأبحاث الكتاب والأعلام الواردة فيه .. الخ .  
وأرجو أن ينفع الله بهذا الكتاب حين يخرج للناس ، وأن يتحقق لي ما يقصدت إليه من إخدمة القرآن الكريم ، وأن يجعل هذا العمل خالصاً لوجهه الكريم .

أبو السعود أحمد الفخراني

**نماذج من صفحات المخطوطة**

## سُبْحَانَ رَبِّ الْجَنَّاتِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب النعم والعملة والسلام على سيد المخلوقين من عباد رب العالمين  
وعلى ربي واصحابه الذين تلهموا القرآن وانتقلا حافثين من الأحكام  
والحكم وبعد فتح قبر القيمة إلى مولاه الغنى أباً إبراهيم الدسوقي  
المصري قد طلب مني بعض الأحزان أن أحذيم بنيتها في  
مياه الفضة خاصية ناشئحة صدرى لذكى متوكلا على  
ما تكى الماءات فراسال من فضيله ومنه أن ينفع بها فتفع  
بطربي به قلب المسؤول ونفسه وسميتها باللطائف الحسنة  
في مياه الفضة واللان وإن الزروع فاعول متوكلا على  
من بلغ المتعقول والمسنوع سيدنا محمد المتصرف بجميع الكائنات  
والبالغ من المقامات كل فهو دمنها ومرفوع ستعلق بها الفضة  
مياه احد عشر المحيط الاولى في حد ها والثانى في من خرى  
والثالث في حكم اظهارها والرابع في محلها وأها مسن في هنفتها  
والخامس في ما ها صل فيها والسابع في فدتها والثامن في  
عورها والتاسع في سرطان طهورها والعازم المانع من ظهورها  
والحادي عشر في ملائكتها فاما احد ها فتعد اختلف العيناء  
فيها على مذاهب فرقها بعضهم يابنها صوت الذي يذكر في  
جسم السنون والستون والثمن ايفينا وعرفها بعضهم يابنها صوت  
يتبهه صوت الفرالية اذا اضطجع ولدها وهم مستشاريانت وقال  
مكي الفضة حرف سيد وتقبيه ابجيري فقال جعلم الفضة  
من زائر سيد بالعملة وإن أراد ابنها ذات محل مفارير فلا  
يلزم منه حرفيتها والحمد لله رب العالمين العقودة يقولنا  
في الفضة ابطل قول مكتن بها في باهادرق وأمرها كف  
منها لاستقل بغيرها فهو محل حرفها بحسب استعلان  
وعرفها بعضهم ايفينا يابنها سكل دال على غيره اقول ان

الغنة اجمع منها سبعة أحرف وسبعين صفتة وكانت صفة  
لاغير لكنها تزيد على سبعة الصفات بهذه المزية فتشتمل بالحرف  
اختصاصها بمخرج مفاسير الخرج موضوعها كانت صفة لعظامها  
بغيرها و عدم استقلالها ب نفسها فمن عرضها بابها اشكى أو صرخ  
رامي حقيقتها فلما منافاة بين السقرين لأن العايل باعد صها  
لا يقطع النظر عن الاخر ~~و اصر~~ ~~آخر~~ جها فالخسوم وهو  
خرق الاراق المتجذب الى داخل الفم المركب فوق غار المخلف  
الاعلى وليس بالمعنى قاله في الرعاية وقال صاحب القاموس  
طلي امن يخرج صورته من قبل خنيا شيمه وقال صاحب المصباح  
الغنة صوت يخرج من الخشيم والسوق اشد الحروف عنده  
والاغن الذي يتكلم من قبل خنيا شيمه ورجل اعن و امرأة اعن  
يتكلم عنه وغن يغنى من باب نعم وقال علي بن العسلاة  
والسلام ليس هنا من لم يغنى بالقرآن قال سفيان بن عيينة  
معناه ليس من امن لم يستغنى ولم يذهب به الى معنى الصوت  
وصوفاً في كلام العرب يقولون تعنى تعنى او تعنى  
تعانياً يعني استغنىت وقوله ما اذن الله ليئي كما ذكره  
ابن تيمية بالقرآن قال الازهري اخبرني عبد الملك البغوي  
عن البرسوعي الشافعى ان معناه يعني القراءة وترقيعها و  
نعنيت ذلك في الحكمة زينوا القرآن بأصواتكم وهكذا  
رسخ ابو عبيدة فالحمد لله رب الاول من الفتاوى فهو رواي الثاني  
من الفتاوى و داما فانه هكذا لفظه اهـ و اسررت بعضهم  
الخسوم عمل اللسان بالنسبة للسوق والسوق والثانية  
بالنسبة للبر وعلم لا اعطي ذكره منخرج تلك المرونة الثالثة  
لان الغنة مابعدة لهن ويدل لذلك انك اذا امسكت الاراق  
كان تطبق بحرف من تلك الحروف الثالثة لم تجد له صورة

كما يدل على ذلك تعريف كل منها ونذكر ذلك قال بعضهم لما حا  
الفرق بين مذهب ومحقق لا هذه أصيلة وهذه آخرين يدعى رواجا  
نكات الأولى قد سمعوا اظهارات النزف عن حروف الحلق إن لها  
حلقياً وأظهارات الميم عند حروفه اظهارات استفواها وعلموا  
ذلك بالنسبة للنون بحفلها على حروف الحلق وبالنسبة  
للميم كونها من الألفيات وما الفرق بينها فقلت إنما نسروا  
الأظهارات في جانب النون لحروف الحلق لأنها لا تظهر صيغة إلا  
هذه صن واما الأظهاراتها عندها إليها والروا و اذا اصطباعي كلية  
إنما هو ملائمة عارض مقتضي وهو خرق الالتباس بالمعنى اعن  
وأظهارات النون عندهم الرواء من يسن ويفتح وظاهر عنده المسمى  
إنما هو لأجل الفرق بين الحرف والأسم كما تقدم ذكره وإنما  
نسبة الأظهارات للميم فنكتبه أطراد الباب ليكون على درجة  
واحدة الثانية نسبة الألف إلى النون فـ إن الميم عندهم البالات  
المخفية والخفي عندهم منها وإن الألف حسينية قام مقابلاً  
أدغامه فعلموا ذلك بالمخرج الصحيح للأصل وحسينية فلا  
يسكال في تسميم الألفيات النون بالمعنى ولا في تسميم  
الاقلام أقول ما لأنهم نسبوا فيه الحكم إلى سببهم فربما يجيء مما  
اصطلح عليه وبين ما أصله الميم أى فـ قيابين الألفيات فـ اف  
كلام الميم الأصيلية والمعنى عليه عن نون مخفية عندهم الباء  
فـ يجيء باسم الألفيات مع الميم الأصيلية وتركته عنهـ المنقلبة  
وـ عمرو صنـ عنـ ذـ كـ اسمـ المـ سـ بـ رـ اـ سـ المـ وـ قـ

وَصَلَى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ نَا مُحَمَّدٌ أَنَّهُ لَأَمِي

وَعَلَى الرَّهْبَانِ وَالصُّمَمِ وَسَلَمٍ كَلِمَادِ كَرَكَ

الذكرون و المغفلون عن ذكر

النافعون

(ثانياً) : تحقيق كتاب الطائف الحسنة في مباحث الفتن

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب النعم ، والصلوة والسلام على سيد الخلق من عرب وعجم  
وعلى آله وأصحابه الذين نلقوه القرآن وأتقنوا ما فيه من الأحكام والحكم.

وبعد :

نقول العبد الفقير إلى مولاه ، الفقي ، إبراهيم الدسوقي المصري<sup>(١)</sup> :  
قد طلب مني بعض الإخوان أن أملأه بهذه في مباحث الفتن خاصة فاذشرح  
صدرى لذلك متوكلا على مالك المالك . فأسأل من فضله ومنه أن ينفع  
بها نفسيما يطمئن به قلب المسؤول ونفسه ، وسميتها بالطائف<sup>(٢)</sup> الحسنة<sup>(٣)</sup>  
في مباحث الفتن .

والآن أوان الشروع وأقول متوصلا بسيد من بلق المنشول والمسنون

---

(١) في الخطاطفة : الحضرى ، وهي تصحيف وتحريف . والصواب  
ما أثبته .

وابراهيم الدسوقي هذا هو مؤلف هذا الكتاب  
(٢) الطائف . جمع الطيف وهو : كل إشارة دقيقة المعنى تأوه لفهم ،  
لا تسعها العبارة ، كعلم الآذواق ،  
انظر السيد الشريف على المرجانى (٨١٦ هـ) للتعريفات ١٦٩ ط الحلبي

١٢٥٧ / ٥ / ١٩٢٨

(٣) ذكرت في مقدمة التحقيق الصور المحتملة لضبطها .

سيونا محمد المتصرف بجمع الكمالات ؟ والبالغ من المقامات كل محمود منها  
ومرفوع :

يتعلق بالفنية مباحث أحد عشر :

المبحث الأول : في حدتها

المبحث الثاني : في مخرجها

المبحث الثالث : في حكم إظهارها

المبحث الرابع : في تحملها

المبحث الخامس : في صفتها

المبحث السادس : فيما هو أصل فيها

المبحث السابع : في قدرها

المبحث الثامن : في صورها

المبحث التاسع : في شرط ظهورها

المبحث العاشر : في المانع من ظهورها

المبحث الحادى عشر : في مراتبها

## البحث الأول

### في حسنه الغنة

فأما حدتها : فقد اختلف المقاماء فيه على ما ذهب :  
فعرفها بعضهم بأنها صوت المزدوج مركب في جسم النون ، والتنوين ،  
واليم أيضًا<sup>(١)</sup> .  
وعرفها بعضهم بأنها صوت يشبه صوت الفزالة إذا ضاع ولدها<sup>(٢)</sup>  
وها مختاران .

---

- (١) انظر محمد اليبي (ق ١٣ هـ) فتح الملك التعالى يشرح تحفة الأطفال  
المجزوري : ورقة . اخطوط بدار الكتب المصرية رقم ٤٩ قراءات طابت .  
وقيد صوت الغنة في هذين المترفين بسكنهما و عدم ظهورهما .
- (٢) انظر عبد الدايم الأزمرى ٨٧٠ هـ : الطرازات العالمة في شرح المقدمة  
ورقة ٧ خطوط بدار الكتب المصرية رقم ٢٣٨٠٠ ب  
ذكرى الانصارى ، شيخ الاسلام ، ت ٩٢٦ هـ : الدقائق الحكمة في شرح  
المقدمة من ١٦ ط القاهرة ١٤٠٠ هـ / ١٩٨٠ م  
عمر السدى ، ق ١٠ هـ ، الفوائد السعيدة في حل المقدمة الجزرية : ورقة  
٣٠-٢٩ خطوط بدار الكتب المصرية رقم ٢١٥ قراءات
- وبدر الدين بن عمر السكى د ت نحو ١٧٥ هـ ، التحرير السديد في شرح  
القول المفيد ورقة ١٦ خطوط بدار الكتب المصرية رقم ٢١٦ قراءات .  
ومحمد مكي نصر : نهاية القول المفيد في عام التجوييد ٩٦ ط بمطبعي الحلبى

وقال مكى<sup>(١)</sup> :

الغنة حرف شديد<sup>(٢)</sup>

وتفقهه الجمبرى<sup>(٣)</sup>

---

(١) هو : أبو محمد مكى بن أبي طالب بن حموسن بن محمد بن مختار القيس القىروانى ثم الأندلسى القرطبي ، استاذ القراء والمجودين ، من كتبه في القراءات البصرة والإبانة ، ومن كتبه في التجويد : الرعاية .

ولد في القىروان ٩٦٦ م وتوفي في قرطبة ٤٣٧ / ١٠٤٥ م  
انظر ابن الجزرى : غاية النهاية في طبقات القراءة : ترجمة رقم ٣٦٤٥ ج ٤ / ٣٠٩  
نشر بوجستراسر ط القاهرة

خير الدين الزركلى : الأعلام ٧ / ٢٨٦ ط ٥

(٢) انظر : الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ اللاءة بعلم مرانى الحروف وخارجها وصفاتها وألقابها وتفسير معانيها وتعليمها وبيان الحركات التي نلزمها : ص ٤٢ تحقيق ونشر : د. أحمد حسنى فرجات دمشق ١٩٩٣ م ، وعبارة مكى : « والغنة حرف يجهور شديد لا عمل لسان فيها .. »

(٣) هو إبراهيم بن عمر بن إبراهيم بن خليل بن أبي العباس ، العلام الاستاذ أبو محمد الرباعى ، الجعوبى عالم بالقراءات والتجويد من مؤلفاته في القراءات « كنز المعانى » ، شرح حزد الأمانى للشاطبى ، وفي التجويد : عقود الجuman فى تجويد القرآن ، وفي رسم المصحف : خولة أرباب المراسد فى شرح تحصيلية أرباب الفحائد ، ولد بمعبير ( جل الفرات ) ١٢٤٢ / ٥٦٤٠ م ، وتوفي ببلد الخليل فى فلسطين ١٤٣٢ / ٥٧٣٢ م

انظر : ابن الجزرى : غاية النهاية : ترجمة (٨٤) ط / ٨١ ، والزركلى : الأعلام ١ / ٤٦٩ ط

فقال (١) :

جعله الفتن حرفًا غير سديد ، بالمعنى (٢) ؟ وإن أراد أنها ذات محل معاير فلا يلزم منه حرفيتها ، وإلى هذا أشرنا في العقود (٣) بقولنا :  
والفتنة (٤) أبطل قول مكى بها بأنها (٥) حرف وأم يسانى  
في أنها لا تستقل بنفسها وتحل حرفًا ربها (٦) استعلان  
وتعريفها بعضهم أيضًا — بأنها شكل دال على غيره .  
أقول :

إن الفتنة اجتمع فيها شهان : شبه الحرف ، وشبه الصفة ، وإن كانت صفة لغير ، لكنها تزيد على باقي الصفات بهذه المزية .  
تشبهها بالحرف اختصاصها بمخرج معاير لمخرج موصوتها (٧)  
وكانت صفة لثيامها بغيرها وعدم استقلالها بنفسها .

---

(١) أظر : شرح الشاطبي المسمى « كنز المعانى من حروف الأمانى » :

٢٨٢/٢ خطوط بدار الكتب المصرية رقم ١٥ تفسير

(٢) أوضاع من الدسوقى لضبط السين في « سديد »

(٣) أى مؤلفه في التجويد المسمى : « عقود الحجاج في تجويد القرآن »

انظره من ١٧ وهو خطوط بدار الكتب المصرية رقم ٣٨٩ تفسير تيمور

(٤) في نسخة كنز المعانى ألقى رجمت إليها هنا ، فالفتنة ،

(٥) في العقود ، وكنز المعانى ، في أنها ،

(٦) الناء مطموسه في الخطولة

(٧) وهو التون والميم

فن عرفها بأنها شكل أو صوت راعي حفظتها ، فلا مناقاة بين التعريفين  
لأن القائل بأحدها لا يقطع النيل عن الآخر .

### المبحث الثاني

#### مخرج اللغة

وأما مخرجها : فالخبيثوم . وهو خرق الأنف المنجدب إلى داخل الفم  
المركب فوق غار الحلق الأعلى ، وليس بالمنخر ، قاله في الرعاية (١)  
وقال صاحب القاموس (٢)

---

(١) ما قاله مكي في الرعاية ص ٢٤ هو : د. والخبيثوم : الذي تخرج منه  
هذه اللغة : هو المركب فوق غار الحلق الأعلى ،  
وهذا التعريف الذي ساقه الدسوقي نقله عن محمد الميهى  
انظر : فتح الممالك المنهال ورقة ١٠  
وقد عرف الدائى (ت ٤٤٥) الخبيثوم بأنه د. الخرق المنجدب إلى  
داخل الفم ،

انظر : كتاب تجويد التلاوة وتحقيق القراءة ورقة ١٦ مخطوط بميد  
المخطوطات العربية رقم ٢٦٠١٨ قرارات ( مصودرة من نسخة جبار الله  
رقم ٢٣ بمجموع استانبول )

وقد ساقه ابن الجوزى أيضا انظر : التمهيد في عالم التجويد ١٥٩ تحقق  
د/ علي حسين البواب . الطبعة الأولى ١٤٠٥ / ١٩٨٥ الرياض

ويتبين أن محمد الميهى دمج ما قاله مكي في ما قاله الدائى وابن الجوزى  
(٢) هو : محمد بن يعقوب بن محمد بن ابراهيم بن عمر ، أبو طاهر ،  
محمد الدين الشيرازي الفيروزبادى من أئمة اللغة والأدب وكان مرجع حصره في

طبي أغنٌ : يخرج صوته من قهل (١) خياشيمه (٢)  
وقال صاحب المصباح (٣)

الغنة صوت يخرج من الخيشوم ، والنون أشد العزوف غنة ، والأغن  
الذى يتكلم من خياشيمه ، ورجل أغن وامرأة غناء : يتكلم كذلك ، وغن  
يغن من باب تعب . وقال (٤) عليه الصلاة والسلام : ليس منا من لم يتغن  
بالقرآن (٥) .

---

اللغة والحديث والتفسير واد ١٣٢٩ / ٥٧٢٩ م وتوف ١٤١٥ / ٥٨١٧ م

انظر الازركلى : الأعلام ١٩/٨ ط ٢٠

(١) إضافة ليست في القاموس

(٢) انظر القاموس المعطي ٤/٢٥٤ المكتبة التجارية المکمرى

(٣) هو أحد بن محمد بن علی القریء الفيومي ، توف نحو ٥٧٧٠

م ١٣٦٨

انظر الازركلى : الأعلام ٢١٦/١ ط ٢١٦

(٤) في المصباح : وقوله عليه السلام

(٥) رواه البخاري في كتاب (التوحيد) عن أبي هريرة وقال : وزاد غيره

أى غير أبي هريرة : « يمهر به » ، انظر صحيح البخاري يشرح المكرمانى

٢١٩/٢٥ المطبعة اليمانية المصرية ١٣٥٦ / ٥

ورواه أحمد بن حنبل في مسنده : اظر حدیث رقم ١٥٤٩، ١٥١٢، ١٤٧٦

في الجزء الثالث شرح أحمد محمد شاكر . طبع دار المعارف ١٩٤٧ / ٥ ٣٦٦

ورواه أبو داود في سننه .

انظر النهل العذب المورود : شرح سنن الإمام أبي داود لـ محمود محمد

خطاب السبكي ١٢٩/٨ الطبعة الأولى ١٢٥٢

[ قال الأزهري (١) [ (٢) : قال سفيان بن عيينة (٣) : ممناه : ليس هنا

— وكذا رواه الدارمي في كتاب الصلاة ١٧١ ، وفضائل القرآن ٢٤  
انظر المعجم المفرد للفاظ الحديث النبوي ج ٥ / ١٧ (غ) ط ١٩٨٤ م  
وقال الكرماني : « ليس هنا ، أى من أهل سنننا وليس المراد من أهل  
ديننا ».

وقال السiski : أى ليس من أهل طريقتنا الكاملة من لم يحسن صوته  
بالقرآن بأن يزيده بالترقيق والتفقيق .

وقد ورد الحديث مرويًا في سنن ابن ماجه عن سعد بن أبي وقاص عيلي  
النحو الآتي ، إن هذا القرآن نزل بحزن ، فإذا قرأتموه فابكروا ، فإن لم  
تبكروا فتقروا ، وتغزوا به ، فمن لم يقن به فليس هنا :  
انظر ٤٢٤ / ١ . الحديث رقم ٣٢٧ . تحقيق محمد فؤاد عبد الباقي دار الحكمة  
المكتبة العربية ١٣٧٣ هـ ١٩٥٢ م

ومعنى (حزن) أى مصوّبًا بما يجعل القلب حزينًا والعين باكية إذا تأمل  
القارئ فيه وتدبره .

(١) هو : محمد بن أحمد بن الأزهري المروي ، أبو منصور ، أحد الأئمة  
في اللغة والأدب ولد عام ١٨٩٥ هـ ٢٨٢ م وتوفي ١٩٨١ هـ ٢٧٠ م  
انظر الزركلي : الأعلام ٢ / ٦ ط ٢٠٢

(٢) ساقط في المخطوطة ، وهو في المصباح

(٣) هو سفيان بن عيينة بن أبي عمران ميمون ، أبو محمد الملاوي المكتوف  
شم المكي الأهور ، إمام مشهور ، ولد ١٠٧ هـ ٧٢٥ م ، وتوفي ١٩٨ هـ ٨١٤

انظر ابن الجوزي : غاية النهاية (١٣٥٨) / ٣٠٨

## من لم يستقن ، ولم يذهب به إلى حرف الصوت<sup>(١)</sup>

(١) وقال السبكي في معنی « من لم يستقن بالقرآن ، أى من لم يحسن صوته بالقرآن بآن يزینه بالترتيل والترقيق .

وقيل المراد بالمعنى : الاصح بالفاظه بان تكون حكمه مرتبة تطبق على قوانين القراءة .

وقيل : أى طالب غنى الله عن أو يهد .

وقيل : أى المهر بالقرآن والإعلان به .

وقيل : أى قراءته على خشبة من الله تعالى ورفة من ذواجه .

وقيل : أى كشف الهم بتلاوته ، لأن الإنسان إذا أصابه هم ربما يتلقى بالشعر ليرفع مانزل به ، وهذه المؤمنة القبائل على الدار الآخرة ، فإذا عرض له ما يشغله عن الله تعالى أشدت به فلياجأ عند ذلك لقراءة القرآن فينفرج عنه ما نزل به .

ونقل ابن الجوزي عن الشافعى أن المراد بالمعنى التحزن في القراءة وهناك تعاير أخرى للمعنى وأقربها : أن المراد به تحسين الصوت من غير إخلال بشيء من المروف لما تقدم :

انظر : المنهل العذب الموردود : شرح سنن الإمام أى داود ١٢٩/٨  
ويراجع أيضاً : ابن الأثير : النهاية في غريب الحديث والأثر تحقيق الزواوى  
والطناحي ٣٩١/٢ .

وصحيح البخاري بشرح الشكرمانى ٢١٠/٢٥ ، وسنن ابن ماجة بتحقيق محمد فؤاد عبد الباقي ٤٢٤/١ ، ومسند الإمام أحمد بشرح محمد محمد شاكر ٤٤ - ٤٣/٣ .

ولبيك السعيد : المعنى بالقرآن : بحث فقهي تاريخي ٢٥١ وما بعدها .  
البيتية العامة للتأليف والنشر ١٩٦٠ م

[ قال أبو عبيد (١) ] (٢) : وهو فاش في كلام العرب ؟ يقولون :  
تفى (٣) تفاني ، وتفانيت تفانيأ بمعنى استفنيت (٤) .

---

(١) هو : القاسم بن سلام ، أبو عبيد الخراسانى ، الانصارى ، البغدادى  
الامام الكبير ، الحافظ ، العلامة ، أحد الامامـاء المجهودين ، وصاحب  
التصانيف في القراءات والحديث واللغة والأدب والفقه والشعر ، ولد ١٥٧/١٥٧  
م وتوفي ٢٢٨/٥ ٨٢٨ م

انظر ابن الجزرى : غاية النهاية (٢٥٩٠) ٢٤/١٨

(٢) ساطع من المخطوط

(٣) ونص أبي عبيد دو هو فاش في كلام العرب وأشهرها يقالون : تفنت  
انظر : غريب الحديث ورقة ١٥٧ خطوط بدار السكتب المصرية رقم

(٤) ٢٣٢٩ ب

ومما أورده من الشعر قول الأعشى :

وكنت أمره ومنا بالعرا ق حفيظ المذاخ طويل التفن  
يريد الاستفناه أو التفني  
وفي المصباح د تفنيت ،

(٤) ونص الأزهري : قال أبو عبيد : كان سفيان بن عيينة يقول : معاذ  
ليس من لم يستفنه ، ولم يذهب به إلى الصوت . قال أبو عبيد :  
وهذا كلام جائز فاش في كلام العرب ، يقولون : تفنيت تفني ، وتفانيت  
تفانيأ بمعنى استفنيت وقال الأعشى :

وكنت أمره زمانا بالعرا ق حفيظ المذاخ طويل التفن  
يريد الاستفناه

انظر : تمذيب اللغة (غنى) ج ٠٨ - ٢٠١ تحقيق : عبد العظيم محمد و د  
ومراجعة د / علي محمد النجاشي . الدار المصرية للتأليف والترجمة

وقوله (١) : ما أذن الله لشئ كيادته لنبي يقظى بالقرآن (٢) ، قال الأذھرى  
أخبرنى عبد الملك البغوى (٣) ،

(١) أى رسول الله ﷺ

(٢) ذكر أبو عبيد هذا النص وأكمله به د. يعمر به ،

انظر : غريب الحديث ١٤٤/١

وأورده البخارى هكذا : ما أذن الله لشيء ما أذن لنبي حسن الصوت بالقرآن

يعمر به .

انظر صحيح البخارى بشرح السكرمانى ٢٢٢/٢٥

وأورده أبو داود كما أورده البخارى مع ذكر ( يتفق ) بالقرآن ( يعمر به )

وقال السبكي : وظاهر سياق المصنف - بقصد أبا داود - يدل على أن لفظ

( يعمر به ) من الحديث وليس كذلك ، بل هو مدرج فيه من كلام أبي سلمة

أو غيره ، لما أخرجه أبو داود ما أذن الله لشيء ما أذن لنبي يقظى بالقرآن

والحديث أخرجه أيضا الشيبانى والنمسانى وابن نصر والبيهqi

وقال في شرحه : أى يحسن صوته بنلاوة ، أو هو مصدر ) يعنى القراءة ،

او اسم مفعول يعنى المقرء ، وقوله : بجمالية . أى في صلاته أو في تلاوته ،

أو حين يبلغ رسالته وهو مراده للتفسير ، وهو يرد تفسير التفسير بالاستثناء

لأنه لا مناسبة بين الاستثناء بالقرآن والجهر به .

انظر : المنهل العذب المورد . شرح سنن الإمام أبو دارد ١٣٤/٨

(٣) هذه النسبة إلى بلد من بلاد خراسان بين ( مرو ) و ( هراة ) يقال

لها ( بخ ) و ( بنشور )

انظر : ابن الأثير : الباب في تزكية الإنسان مكتبة المقدس . القاهرة

١٢٥٧ مـ و - يد الملك البغوى هذا هو [أبو محمد عبد الله] بن عبد الوهاب ، ويعد

من شيوخ أبي منصور الأذھرى في هراة . انظر مقدمة موسجم تزكية اللغة

عن الرابع (١)، عن الشافعى (٢)، أن معناه تحسين (٣) القراءة وترقيتها  
وتحقيق ذلك في الحديث [ الآخر] (٤) : زينوا القرآن بأصواتكم (٥).

---

(١) هو الربيع بن سليمان بن عبد الجبار بن كامل المرادى المصرى،  
أبو محمد ، صاحب الإمام الشافعى ، وراوى كتبه ، وأول من أملأ  
الحديث بجامع ابن طولون ، كان مؤذنا .  
أنظر : الزركلى : الأعلام ج ٣٩/٣ ط ٢ .

(٢) هو محمد بن ادريس بن العباس بن عثمان بن شفاف بن  
السائب بن عبيدة بن عبد يزيده بن هاشم بن المطلب بن عبد مناف ،  
الإمام العلم ، أبو عبد الله ، أحد أئمة الإسلام .  
ولده بقرة « أو بعقلان » ١٥٠ هـ / ٧٠٦٧ م ، وحمل منها إلى  
مكة وهو ابن سنتين ٠٠٠ ، وقصد مصر ١٩٩ هـ ، ومات بها ٢٠٤ - ٨٢٠ م .

أنظر : ابن الجزرى : غاية النهاية ( ٢٨٤٠ ) ج ٢/٩٥ - ٩٧ .

(٣) وفي غريب الحديث لابن سلام ورقه ١٤٥ ، وتهذيب اللغة  
والمحيا والمنير : « تحزّ بيته » .  
والتحذير : ترقيق الصوت بالقراءة .

(٤) ساقطة من المخطوطة .

(٥) ذكر الإمام أحمد في مسنده : ٣٠٤ ، ٢٩٦ ، ٢٨٥ ، ٢٨٣/٥  
المطبعة الميمنية ١٣١٣ هـ والبعخاري في صحيحه . انظره بشرح الكرمانى  
٢٣٣/٢٥ ، وابن ماجة في مسنده :

انظرها بتحقيق محمد فؤاد عبد الباقي : حديث رقم ١/١٣٤٢  
٤٢٦ . وأبو داود في مسنده : انظر السبكي المنهل العنبر المورد ١٢٧/٨  
- ١٢٨ .

### وَهَكُذَا فَسْرَهُ أَبُو عَبْدِ الرَّحْمَنِ (١).

==

وكذا أخرجه النسائي والدارمي . انظر : المعجم المفهرس للفاظ  
الحاديـث النبوـي ج ٥ .

وقال السبكي في شرحه : « أى زينوا القرآن بتحسين أصواتكم  
عند القراءة فإن الكلام الحسن يزداد حسناً وزينة بالصوت الحسن ،  
ويؤديه ما رواه ابن نصر والحاكم عن البراء أيضاً مرفوعاً : حسناً  
القرآن بأصواتكم ، فإن الصوت الحسن يزيد القرآن حسناً . ورأى  
قوم أن الحديث مقلوب ، والacial : زينوا أصواتكم بالقرآن ، وقالوا .  
أن القرآن أعظم من أن يحسن بالصوت ، بل الصوت أحق أن يحسن  
بالقرآن ، قال الخطابي : هكذا فسره غير واحد من من أئمة الحديث ،  
وزعموا أنه من باب المقلوب .

والأولى إبقاء الحديث على ظاهره ، لما ذكر من أن تحسين الصوت  
بالقراءة تزيين للقرآن ، ولما جاء من أنه صلى الله عليه وسلم مدح القراءة  
بالصوت الحسن : فقد روى النسائي وابن نصر عن عروة عن عائشة أن  
النبي صلى الله عليه وسلم سمع قراءة أبي موسى فقال لقد أورتى هذا  
مزاماً من مزامير آل داود ،

(١) انظر : غريب الحديث ورقم ١٤٤ - ١٤٥ .

وقد فسر الأذن بمعنى الاستماع . قال : « يعني ما استمتع الله تعالى  
كاستماعه النبي يتفقى بالقرآن ، يقال منه : آذنت للشئ آذن له آذن  
إذا استمتعه ... وبعضهم يرويه :

كاذنه يكسر الالف يذهب به إلى الأذن بمعنى الاستثنان ، وليس  
لهذا وجه ، وكيف يكون اذنه في هذا أكثر من اذنه في غيره ، والذى اذن  
له فيه من توحيد وطاعة ، وابلاغ عنه أكثر وأعظم من الاذن في قراءة  
بعصرها ،

وقال الكرمانى : أذن : استماع ، والمراد لازمه وهو الرضا به  
والارادة له ٢٥/١٣٣ .

فالمحدث الأول من الفتاوى مقصوراً ، والثانى من الفتاوى ممدوحاً فافهموا  
مكذا (١) لفظه . اه (٢) .

وأشرك بعضهم (٣) الخيشوم عمل اللسان بالنسمة للفنون والفنون ،  
والشفتين بالنسمة للدم .

ولعله لاحظ في ذلك خبر تلك الحروف الثلاثة؛ لأن الفضة تابعة لهن.  
ويبدل ذلك: أنك إذا أمسكت الألف حال نطقك بحرف من تلك

(١) في المصباح : هذا . والنص في تهذيب اللغة « غنى » :  
وأما الحديث الآخر : ما أذن الله . . . فان عبد الملك أخبرني عن الربيع  
عن الشافعى أنه قال : معناه تعزّيز القراءة وترقيقها . وما يتحقق ذلك  
الحديث الآخر : زينوا . . . ونحو ذلك قال أبو حبيبه : وقال أبو العباس  
الذى حصلناه من حفاظ . . . اللغة فى قوله صلى الله عليه وسلم : كاذنه  
لنبي يتغنى بالقرآن أنه على معندين : على الاستغناء وعلى التطريب .  
قلت : فمن ذهب به إلى الاستغناء فهو من الغنى مقصور ، ومن ذهب به  
إلى التطريب فهو من الغنى محدود .

يقال : غنى فلان يغنى أغنية ، وتفنن بااغنية حسنة ، وجدها  
الاغاني .

(٢) انظر : الفيومي : المصباح المنير في غريب الشرح الكبير  
للرافعى ١٠٩/٢ . تصحيح : مصطفى السقا .  
ط : مصطفى الحلى .

(٢) النظر : سبيونه : الكتاب ٤/٤٣٤ ، ٤٣٥ . ومكن : الرعاية : ١٧٧ ، ٢٠٧ ، ٢٤٢ - ٢٤٣ .

الحروف الثلاثة ، لم يُمْجِدَه صورة كاملة (١) إلا أن عمل اللسان ، وكذا الشفتان ، قوى بالفصحية لتلذت العروض ضعيف بالنسبة للفنة (٢) .

---

(١) يقول سيبويه : « قد يعتمد (للنون والميم) في الفم والخياشيم فبتصير فيهما غنة ، والدليل على ذلك أنك لو أمسكت بأنفك ثم تكلمت بهما لرأيت ذلك قد أخل بهما » . انظر : الكتاب ٤/٤٣٤ :  
ويقول أيضاً : « ومن (الحروف) حرف شديد يجري معه الصوت لأن ذلك الصوت منه من الأنف ، فائماً تخرج منه من أنفك وللسان لازم نوضع الحرف لأنك لو أمسكت بأنفك لم يجر معه الصوت ، وهو النون ، وكذلك الميم » .  
انظر : الكتاب ٤/٤٣٥ .

(٢) أوضح مكي أن الفنة لا عمل للسان فيها ، وأن الفم يشترك مع الخياشيم في إخراج الحروف المتصف بالغنة عند سكونها مظهراً أو مدغمة . انظر : الرعاية ٤١٤ .

كما أوضح العبرى أن الفنة صفة النون ولو تنونيا ، والميم ، تحركتا أو سكتتا ظاهرتين أو مخفتين أو مدغمتين ، وهذا في الساكن أكمل من المتحرك ، وفي الساكن المخفى أزيد من الساكن المظاهر ، وفي الساكن المنغم أو في من الساكن المخفى .  
انظر : كنز المعانى شرح حرز الامانى ٢/٣٠٨ . ورقة مخطوط .  
بدار الكتب المصرية رقم ١١٥ تفسير .

كما أوضح على الثارى أن الميم والنون والتنون لا تنفك عن الفنة ولا تخلو عنها البيته فى كل حالة بجزئه ، فالعمل فى النون للسان ، وفي الميم للشفتين ، إلا أن الفنة تظهر بصورة أكمل إذا كانت تلك الحروف ساكن ومخفيات أو مدغمات . وبصورة أقسى إذا كانت مظاهرات أو متحسركات .

انظر : المنح الفكرية ٤٥ . ط القاهرة ١٩٤٨ م .

(٩ - الفنة)

(المبحث الثالث : في حكم إظهار الفنة)

وأما حكم إظهارها : فالوجوب عند وجود الشرط المتنافي بذلك (١) .

(المبحث الرابع : في محل الفنة)

وأما محلها فالمحروف الثالثة (٢) .

(المبحث الخامس : في صفة الفنة)

وأما صفتها فهي قاعدة الإخفاء الحرف الخفي عنده ترقيناً وتفخيماً ؛  
خوف الكلافة على اللسان ؛ لأن النون حينئذ لا نظر لخرجها ، ولا اشغال  
بها ؛ إذ الاشتغال في تلك الحالة بهيئة مخرج الحرف الخفي عنده .

(المبحث السادس : فيما هو أصل في الفنة)

وأما ما هو أصل فيها فهو النون (٣) ، والميم فرعية عنها ، بدليل أن

(١) انظر شرط ظهورها في المبحث التاسع .

(٢) أي النون والتنوين ، والميم . وتكون الفنة صفة مميزة  
لصوتى النون والميم ، وقد تكون صفة تلوينية أدائية غير مميزة لاصوات  
أخرى كالرام والراء والواو والياء على النحو الذي فصلته في دراسة  
الفنة .

(٣) رأى كثير من علماء التجويد والقراءات هذا .

انظر - مثلا - النويري : شرح طيبة النشر في القراءات العشر  
لابن الجوزي ص ١٣٧ مخطوط بدار الكتب المصرية رقم ٢٢٤ قراءات  
والدراسة الحديثة تؤيد ما ذهب إليه مؤلاء العلماء ، نظراً لأن النون  
تستلزم اجراءات عصبية وعضلية أطول مما للميم ، ولذلك كانت غنتها  
أطول منها . راجع هذه النقطة في البحث الخاص بالفنة .

النون تعمل في الميم وغيرها ، ولا كذلك الميم (١) ، ولأن الميم أيضاً قد تدوب عنها عند الباء حرضاً على دوام مزيتها وهي الغنة ، وكذلك كان إخفاء الميم المنقلبة (عن النون) (٢) واجهاً ، ولا فائق بعده ، بخلاف الميم الأصلية (٣) إذا وقفت قبل الباء فإن في إخفائهما خلافاً (٤) ؛ لأن إخفاء

---

(١) يرى الدانى أن الميم أقوى من النون لأن لفظها لا يزول ، ولفظ النون قد يزول عنها فلا يبقى منها إلا غنة ، ولذلك لم تدمغ الميم فيها ولا في شيء من مقاربها .

انظر : كتاب تعويذة التلاوة وتحقيق القراءة ورقة ١٦ .

(٢) العبارة في المخطوطة : الميم المنقلبة نونا ، والصواب ما أثبتته ، والميم المنقلبة عن النون نحو قوله تعالى : « أثبتم » ، « ان يورك » .

(٣) نحو قوله تعالى : « يوم هم بارزون » .

(٤) أوجب مكي اظهار الميم الساكنة عند لفاتها بما أو فاء أو وواوا نحو قوله تعالى : « وهم بربهم » ، « وهم فيها » ، « هم وأزواجهم » وحذر من إخفائها وادغامها « لقرب مخرج الميم من مخرجين » وقال : « ولو لا اختلاف صفات الباء والميم والواو ... لم يختلف السمع بهن ولكن في الصماع صنفا واحدا » .

انظر : الرعاية ٢٠٦ - ٢٠٧ .

وقد عرض الدانى اختلاف العلماء في اظهارها واحفائها واحتياز الاخفاء حين قال : « قال بعضهم : هي مخفة لانطiac الشفتين عليهما كانطباقيهما على احداهما ، وهذا مذهب ابن مجاهد فيما حدثنا ابو الحسن علي بن احمد بن نصر عنه .

قال : والميم لا تدمغ في الباء لكنها تخفي لأن لها صوتا في

الميم عند الباء حيـفـذ ليس مراداً بالذات لأنـمـاد المخرج ، فـكـانـ سـعـنـ المـعـامـ  
الـإـدـغـامـ ؛ لأنـ التـجـانـسـ (١) يـقـضـهـ ، نـكـنـ لـاـ كـانـ يـقـرـبـ عـلـىـ الإـدـغـامـ  
ذـهـابـ مـرـزـيـةـ المـيـمـ وـهـىـ الفـنـةـ ، أـقـيمـ إـلـخـفـاءـ مـقـامـهـ ؛ لـبـقاءـ الفـنـةـ مـقـمـهـ ، وـلـذـلـكـ.  
أـدـغـمـ الـيـاءـ الـمـتـقـدـمـةـ عـلـىـ المـيـمـ فـيـمـاـ لـبـقاءـ تـلـكـ المـرـزـيـةـ (٢) .

---

==

الـخـيـاشـيـمـ تـؤـاخـىـ بـهـ 'الـنـوـءـ التـقـيـيقـةـ' ، وـالـهـذاـ ذـهـبـ تـسـيـخـنـاـ عـلـىـ بـشـرـ  
رـحـمـهـ اللـهـ . . . وـقـالـ آخـرـونـ : هـىـ مـبـيـنـةـ لـلـغـنـةـ الـتـىـ فـيـهـاـ . . . وـقـالـ  
أـحـمـدـ بـنـ يـعـقـوبـ الشـائـبـ أـجـمـعـ الـقـرـاءـ عـلـىـ تـبـيـيـنـ أـلـيـمـ السـائـكـةـ دـوـنـ  
ادـغـامـهـاـ اـذـاـ لـقـيـتـهاـ بـاءـ فـيـ جـمـيـعـ الـقـرـآنـ . . . وـبـالـأـولـ 'أـقـولـ' . . .  
انـظـرـ : كـتـابـ تـجـوـيدـ التـلـاؤـ وـتـحـقـيقـ الـقـرـاءـةـ وـرـقـهـ ٣٠ .

وـقـدـ عـرـضـ اـبـنـ الـجـزـرـىـ رـأـىـ مـكـىـ وـالـدـانـىـ وـذـكـرـ أـنـ مـذـهـبـ اـبـنـ  
مـجـاهـدـ الـذـىـ اـخـتـارـهـ الدـانـىـ هـوـ الـذـىـ عـلـيـهـ أـهـلـ الـاـدـاءـ 'بـمـضـرـ وـالـشـتـانـ'  
وـالـانـدـلسـ وـسـائـرـ الـبـلـادـ الـغـرـبـيـةـ ، وـأـنـ مـذـهـبـ اـبـنـ الـمـنـاوـىـ الـذـىـ اـخـتـارـهـ  
مـكـىـ هـوـ الـذـىـ عـلـيـهـ أـهـلـ الـاـدـاءـ بـالـعـرـاقـ وـسـائـرـ الـبـلـادـ الـشـرـقـيـةـ ، عـمـ خـالـىـ :  
«ـ وـالـوـجـهـانـ صـحـيـحـانـ مـاـخـوذـ بـهـمـاـ إـلـاـ أـنـ الـأـخـفـاءـ أـوـلـىـ ، لـلـاجـمـاعـ عـلـىـ  
أـخـفـائـهـ عـنـدـ الـقـلـبـ » .

انـظـرـ : النـشـرـ ٢٢٢ـ/١ـ . . . المـكـتبـةـ التـجـارـيـةـ الـكـبـرـىـ .

(١) التـجـانـسـ بـيـنـ الـحـرـوفـ مـوـأـتـهـاـ فـيـ الـمـخـرـجـ أوـ فـيـ الصـفـةـ

انـظـرـ : بـدرـ الدـينـ بـنـ عـمـرـ : التـخـرـيرـ السـتـدـيـدـ وـرـقـهـ ٤١  
وـمـحـمـدـ مـكـىـ نـصـرـ : نـهـاـيـةـ القـوـلـ الـمـفـيدـ ١٠٥ـ .

(٢) اـخـتـلـفـ الـقـرـاءـ فـيـ اـدـغـامـ الـبـلـاءـ فـيـ الـمـيـمـ فـيـ كـلـمـتـيـنـ : الـأـوـلـىـ :  
قـوـلـهـ تـعـالـىـ فـيـ الـبـقـرـةـ «ـ وـيـعـذـبـ مـنـ يـشـاءـ» ، عـلـىـ قـرـاءـةـ الـجـزـمـ : أـظـهـرـهـاـ  
وـرـشـ وـابـنـ كـثـيرـ ، بـخـلـافـ عـنـهـ ، وـادـخـنـهـاـ قـالـوـنـ وـحـمـرـةـ وـالـكـسـائـىـ .

==

فِي اخْفَاءِ الْمِيمِ عَنْ الْبَاءِ عَوْضٌ بِإِدْغَامِ إِنْ كَانَتِ الْمِيمُ أُصْلِيَّةً ، فَإِنْ كَافَتْ مِنْ قِلْبَةٍ عَنْ نُونٍ فَهُوَ إِخْفَاءُ سَبِيلِ الْإِقْلَابِ فَيَكُونُ إِخْفَاءً بِوَاسْطَةِ الْإِذْلَابِ وَإِخْفَاءُ النُّونِ عَنْ حُرُوفِ الْإِخْفَاءِ (١) لِيُسْ قَائِمًا عَنْ تُونٍ وَلَا مُتَسِبِّهًا عَنْ شَيْءٍ ، فَلِمَذَا جَمِيعُهُ حَقِيقَيًا (٢) .

وَلَا تَدْعُمُ الْمِيمَ إِلَّا فِي مُنْتَهِيَّهَا (٣) فَظَاهِرٌ مِنْ هَذَا أَنَّ النُّونَ سِيدُ الْحُرُوفِ

==

وَالثَّانِيَةُ : حَوْلَةُ تَعَالَى فِي هُودٍ : « يَا بَنِي أَرْكَبُ مَعَنَا » : اَظْهَرَهَا وَرْشٌ وَابْنُ عَامِرٍ وَخَلْفٌ ، وَاخْتَلَفَا عَنْ قَالُونَ وَالبِزْرِيِّ وَخَلَادٍ ، أَيْ لِكُلِّ مِنْهُمْ الْأَظْهَارُ وَالْإِدْغَامُ وَالبِاقُونُ بِالْإِدْغَامِ .

انظُرْ : ابنُ الْجَزَرِيَّ : النُّشُرُ ١٠/٢ - ١٢ ، وَمُحَمَّدُ مُكَيْ نَصَرُ نَهَايَةُ الْقَوْلِ الْمُفَيَّدِ فِي عِلْمِ التَّجوِيدِ ١١٢ - ١١٣ .

(١) وَهِيَ خَمْسَةُ عَشَرَ : الصَّادُ وَالذَّالُ وَالثَّاءُ وَالكَافُ وَالجِيمُ وَالشِّينُ وَالقَافُ وَالهِمْمَنُ وَالدَّالُ وَالبِطَاءُ وَالبِزَّائِي وَالفَاءُ وَالتَّاءُ وَالضَّادُ ، وَالظَّاءُ .

(٢) درجُ المتأخرُونَ عَنْ عَصْرِ ابنِ الْجَزَرِيِّ عَلَى تُلُوكَ التَّسْمِياتِ مِثْلَ : إِلْخَافِ الْجَيْقَنِيِّ ، وَالشَّسْفُوِيِّ ، وَالْأَظْهَارِ الْجَلْفِيِّ ، وَالشَّسْفُوِيِّ انظُرْ : الْمِرْعَشِيَّ : جَهْدُ الْمَقْلُ وَرْقَهُ ٢٤١ مُخْطُوطٌ بِمِكْتَبَةِ الْأَزْهَرِ رَقْمُ ٤٤٨٨ قَرَاءَاتٌ .

وَانظُرْ : الْحَمْرَوْرِيَّ : فَتْحُ الْأَقْفَالِ بِشَرْحِ مِنْ تَحْنَةِ الْأَطْفَالِ ٢١ الطَّبْعَةُ الْأُولَى ١٣٧٨ هـ مُحَمَّدٌ صَبَّاجٌ ، وَمُحَمَّدٌ بْنُ خَلْفِ الْحَسَنِيِّيِّ (الْحَدَادُ ) : تَحْفَةُ الرَّاغِبِينَ فِي تَجْوِيدِ الْكِتَابِ الْمُبِينِ ص ٥ الطَّبْعَةُ الْأُولَى ١٣٤٤ هـ ، وَعَلَى بْنِ اَحْمَدَ صَبَّرَةِ الْفَرِبَائِيِّ : الْعَقْدُ الْفَرِيدُ فِي فَنِ التَّجْوِيدِ ٤٨ طِ الْادَارَةِ - الْعَمُومِيَّةِ - لِلْمَعَاهِدِ الدِّينِيَّةِ .

(٣) لَهَا اُعْتَدَتْهَا اَبُو عَمْرُو الْبَنَانِيُّ أَقْوَى مِنَ النُّونِ كَمَا تَقْدِمُ .

### (البحث السابع في قدر الغنة)

وأما قدرها فهو حركتان<sup>(١)</sup> ، فالنقص عنهما ، والزيادة عنهما لحن ، لأنها دالة على حرف ، ولا تقوم ذات الحرف بأقل من هذا التدر ، لأن الحرف لا يوجد إلا بتحرك جسمين ، إذ هو صوت التموج<sup>بتصادم</sup> جسمين<sup>(٢)</sup> .

- (١) أفاد علماء التجوييد أن مقدار الغنة « الف » أي حركتان . انظر : المرعشى : بيان جهد المقل ورقه ٥٦ ، وبدر الدين بن عمر : التحرير السديدي ورقه ١٧٠ الصوتية والنجرة .
- (٢) أي الموجات أو الزيادات الناشئة عن تصادم الهواء الخارج من الرأتين بالاوتار الصوتية والنجرة . انظر التجوييد القرآني في ضوء علم الصوتيات الحديث ٦ ، ٦٥ . رسالة دكتوراه للمباحث . وقد ذكر البعبرى « أن الحرف سمي بذلك لأنه غاية الصوت ، وغاية كل شيء حرفه أي طرفه ، ومادته الصوت ، وحده : هواء متوج بتصادم جسمين ومن ثم عم به ، والحرف : صوت معتمد على مقطع محقق أو مقرر ، ويختص بالانسان وضعا » . انظر كنز المعانى من حوز الامانى ٣٧٥/٢ مخطوط بدار الكتب رقم ١١٩٩ تفسير تيمور . ويقول المسعدى : « مادة الصوت : الهواء الخارج من الجوف الحالى بتوجيه الرئة . لأن الرئة اذا تحوجت حصل بمحض خلقه تعالى هواء تدفعه القوة الانسانية الى المحل المراد ، فيتفرع فيه بالآلية الفمية ، فاذا اضطجع في ذلك المحل حصل أصوات متكونة بكيفيات مخصوصة وهي الحروف ، الا أن الكيفيات المخصوصة مختلفة باختلاف الآلات كما هو ظاهر حينئذ ، فلما اختلفت باختلاف الآلات اي تصادم الجسمين اختلفت الحروف ويلزم عنها اختلاف التراكيب اللازم لها اختلاف معانيها ، » . انظر : الفوائد المسعدية ورقه ٢٢ - ٢٣ .

( للبحث النامن في صور الفنـة )

وأما صورها فأربعة؛ لأنها إما أن تكون قوية أو ضعيفة، وعلى كل إما أن تكون ظاهرة أو مستترة، فتكون قوية في النون، وكذا التنوين ضعيفة في اللام، لأصالتها في الأول دون الثاني.

ويدل على قوتها في الأول ظهورها مع قالب المدوف (١)، بدأول أنها لانسق إلا عند ملاقاة النون لحروف الحلق (٢)، وتشمر مع ماسواها، وإن كان بعضه محل وفاق (٣)، وبعضه محل خلاف (٤)، بل قال بعضهم إنها تظهر عند الظين، الخاء، وهي رواية أبي جعفر (٥).

---

(١) تظهر عنده النون أو التنوين عندما تلتقي بحروف الأخاء الخامسة عشر السالفة ذكرها، ومع حروف الأدغام الستة المجموعة في «يرجلون»، على قراءة من يظهرها عند اللام والراء.

(٢) وهي المهمزة، والهاء، والعين، والباء، والغاء، والغاء، والباء.

(٣) وذلك مع حروف الأخاء وحرفى الأدغام (النون والياء)، وحرف الأقلاب (الباء).

(٤) وذلك مع حروف الأدغام: «اللام والراء»، والواو والياء.

(٥) هو يزيد بن القعاع المخزومي المدنى القارىء، تابعى مشهور، كبير القدر، كبير القدر من المتقدمين المجتهدين، أحد القراء العشرة، أئمـاـمـاـلـمـدـنـىـةـفـىـالـقـرـاءـةـ.

ويعرف بالقارىء. توفي المدينة ١٣٢ هـ / ٧٥٠ م.

ولا يرد على ذلك استقرارها إذا اجتمعت النون والواو والياء في كلمة واحدة (١) ؛ لوجود الماء المعارض - المقتضى ، والمانع هنا خوف اشيهاء المضاعف (٢)

انظر : ابن الجزري : غاية النهاية : ( ٣٨٨٢ ) ج ٢ / ٣٨٢  
انظر : الزرقل : الاعلام ١٨٦ / ٨ ط ٥  
وقد قرأ أبو جعفر باختفاء النون وبقاء غنمتها عند الغين والخاء ،  
انظر : ابن الجزري : النشر ٢٢ / ٢ . والمرعشى : جهد المقلل :  
ورقة ٢٣٥ .  
وقد ذكر مكي أن النون وغنتها يظهران عند حروف الحلق  
الستة . انظر الرعاية ٢٤٢ .

(١) وذلك في أربع كلمات من القرآن الكريم : نحو « الدنيا »  
و « بنيانه » ، « صفوان » و « قنوان » .

(٢) المضاعف : هو الذي في جميع تصرفاته يكون أحد حروفه  
الاصول مكررا ، نحو « زجيانت » و « يخنان » و « رمان » . وظهور  
النون اذا جاءت مثل الواو والياء في كلمة واحدة ، لذاك لو أدغمت  
لا شيء ما أصله التضعيف ، ولذلك يقول الشاطبي :

وعندما للكليل أظهر بكلمه مخافة [شباء المضاعف أتقلا  
انظر : أبو شامة : إبراز المعاني ٢٠٢ .

وقيل : أن الإنفاظ الاربعة لا يشتبه منهيا بمضاعف الأصل اذا  
ادغمت الا « صفوان » في قراءة ضم الصاد فتصير « صوان » ، أما  
الثلاثة الأخرى ، فلا مقابل لها تلتبس به انظر : التمهيد : حامش (١)  
صفحة ١٥٧ .

ولايُردُّ أَيضاً استئثارها عند ملاقة النون لـأو أو من اتفصاً لها؛ لـسكنِيهما من كتمين؛ لأن ذلك غير واجب الاستئثار، وذلك في (يس والقرآن) (١) و (نون والنـيم) (٢)، ومثل ذلك: (طسم) (٣).

فيمضى الراي (٤) رأى إلزام اللون من ما يبعدها المتفقى الاستقرار لغة ، وبضمهم (٥) رأى الإدغام المتفقى لظهورها هند الأكثر ، ولكل وجهة . قال الجعيرى (٦) :

والحججة للاظهار أن أصل حروف المجهاء أن يوقف عليهم ، فإذا  
ووصلت بما بعدها ففيه الوقف . ولذلك جمع فيها بين الساكنين ، لأن الوقف  
يمتحن ذلك ، وما وصل بنهاية الوقف فهو حكماً وما انفصل لا دعماً فيه .

(٦) الآيتان ١ ، ٢ / پس .

٢) الآية ٨ / القلم .

### ٣) الآية ١ / المشاعر والقصص .

(٤) .وهم : حفص ، وحمزة ، وأبن كثیر ، وأبو عمرو ، و قالون ..

(٥) **وهم الياقون** . وروى عن ورش الوجهان : الادغام والاظهار .

انظر : أبو شبلة : ميراث المعاني . ١٩٨

(٤) انظر : ایجاد المعنی ٢٥١/١ ، ٢٥٣ ، ٢٥٤ و نص عبیرزاده

الجميري : « وجه الاظهار : أنه الاصل » . وحق حرف الترجح أن يوقف عليه لعلم التركيب . فأن وصل بفتحية الوقف .

ووجه الادعاء بما تذكر في تظيره نحو «من وال» «أى مراعنة»

الاتصال لغط ، ٠٠٠ . ومن ادفـمـ «بيـسـ»ـ وأظـهـرـ «نـونـ»ـ راعـيـ الـأـصـيلـ

وَكُثْرَةُ الْحُرُوفِ ، وَالْخَتْيَارِيُّ اظْهَارُهَا ،

والمحجة للادعاء مراعاة الانصاف لفظاً ، فأدغمت النون في الواو كا تقدم في  
اللهم والنون وغيرها).

ولما كانت النون من حروف الزاق (١)، ففيه المخرج [أ]، وكان ينكتن بها (٢) حرفاً قوياً (٣) مع مشاركة الماء في المخرج ومزاحتها إلهاها

(١) في المخطوطة : « الذلة » والصواب الذلق « بفتح اللام ، أو الذلقة ، يقال : ذلق « بكسر اللام » . اللسان يذلق ذلقا ، ذلق « بفتح اللام وضما » ، يذلق ذلقة ، وذلق « سكون اللام » كل شيء وذلقه وذلقته : وذلقه : حدته . وحروف الذلق هي : الراء والميم والفنون والفاء والباء والميم داغما سميت هذه الحروف ذلقا « جمع ذلق » ، لأن الذلقة في المنطق إنما هي بطرق أسلة اللسان والشفتين ، وهما مدرجتا هذه الحروف الستة ، انظر : ابن منظور : لسان العرب « ذلق » .

ولهذا فإن حروف الذلق « أخف الحروف على اللسان وأحسنها انتشاراً ، وأكثرها امتزاجاً بغيرها » انظر : مكي : الرعاية !!! .

(۲) ای یحیط بہا :

(٣) في المخطوطة : « حرفين قويين » وهذا خطأ . وقد رأت الدراستان : التجويدية والصوتية أن الراء أقوى قم، السمع من النون واللام ، وعلل علماء التجويد ذلك باجتماع صفتين قويتين فيه وهما الجهر والتكرير ، ورأوا أن النون واللام متوسطان في القوة الا أن النون أقوى من اللام لاجتماع الجهر والغنة فيها . انظر : التجويد القرآنى فى ضوء علم الصوتيات الحديث : ٤٠٤ « رسالة دكتسورة للباحث » .

وَهَا الراءُ وَاللامُ<sup>(١)</sup> ، جبرٌ كسرٌ هما بـتعدد المخرج .

ووجه قوّة اللام اتساع مخرجها<sup>(٢)</sup> مع زيادة تهاون النون من الانحراف<sup>(٣)</sup>

---

(١) تخرج اللام من حافة اللسان من أدنىها إلى منتهي طرفه ، ما بينهما وبين ما يليها من الحنك الأعلى أي بالتعبير الحديث : صوت حنكي أو لثوي فقط وتخرج النون من طرف اللسان بينه وبين ما فوق الشفاه أسفل اللام قليلاً وهذا الوصف جرى عليه معظم علماء الاصوات حديثاً . وتخرج الراء من مخرج النون غير أنها أدخلت إلى ظهر اللسان قليلاً . وهذا يوافق ما نعبر عنه اليوم بأنه صوت لثوي .

انظر : سيبويه : الكتاب ٤/٤٣٣ ، ومكى : الرعاية ١٦٢ ، والدانى : كتاب تجويد التلاوة : ورقة ١٤ ، د. كمال بشر : علم اللغة العام : الاصوات ٩١ .

وقد رأى بعض المحدثين أن الثلاثة تخرج من مخرج واحد ، كما فعل بعض القدماء ، ولقبها باللثوية . انظر : د. تمام حسان : مناهج البحث في الفقه ٦١ ط دار الثقافة بالقاهرة .

(٢) من وصفها بالاتساع : مكى ابن أبي طالب . انظر : الرعاية ١٠٧ ، ١٠٨ .

(٣) الانحراف في اللغة : الميل والعدول . وفي الاصطلاح : ميل الحرف بعد خروجه إلى طرف اللسان ، وهو صفة اللام والراء ، حيث ينحرفان عن مخرجهما حتى اتصلا بمخرج غيرهما .

انظر : محمد مكى نصر : نهاية القول المفيد ٥٦ .

أما اللام فينحرف مخرجها إلى جانب اللسان فيقرب من مخرجى النون والضاد .

انظر : مكى : الرعاية ١٠٧ ، ١٠٨ .

### والتفخيم في بعض الأحوال<sup>(١)</sup>.

ووجه قوة الراء موافقها للنون في صفاتها<sup>(٢)</sup> ، وزيادتها عليه صفة الانحراف ولو قلماً بمحروف الاستغلاه والتفخيم<sup>(٣)</sup> .

وكان التفخيم أصلًا في الراء ولم يسكن كذلك في اللام ؛ لاتساع مخرج اللام دون الراء<sup>(٤)</sup> .

---

(١) تؤثر حركة الفتح والضم « القصرين » والطبيعويتين في اللام والراء فتكتسبهما صفة التفخيم عند المجاورة في السياق مثل قوله تعالى : « من يصرف عنه يومئذ فقله رحمة » ، « انظر كيف كذبوا » ، « ان الله يرزق » ، « قل ادعوا الله أو ادعوا الرحمن » .

(٢) وهي الجهر ، والتواسط بين الشدة والرخاوة ، والاستهان والافتتاح ، والذلة .

(٣) ذكر ابن الجوزي أن الراء يضارع حروف الاستغلاه بتفخيمه . انظر : التمهيد ١٢٥ ، ١٤٢ .

هو تزييد الراء على النون بالتكريير أيضًا ، وتفتقد صفة الغنة التي تتميز بها النون .

(٤) ذهب جمهور الفراء إلى أن أصل الراء هو التفخيم وإنما نرقى لسبب ، وذلك لكونها متمكنة في ظهر اللسان فقربت بذلك من الحنك الأعلى الذي به تتعلق حروف الأطباقي . وذهب آخرون إلى أن الراء ليس لها أصل في التفخيم ولا في الترقيق ، وإنما يعرض لها ذلك بحسب حركتها ، فترقق مع الكسرة لتسفلها ، وتفخم مع الفتحة والضمة لتصعد بها ، فإذا سكنت جرت على حكم المجاور لها ۰۰ وقد ترقوا مفتوحة ومضمونة . إذا تقدمها كسرة أو ياء ساكنة ، فهو يكانت في نفسها مستحقة للتفخيم بعد أن يبطل ماتستحقة في نفسها السببية خصيصاً عنها كما كان ذلك في حروف الاستغلاه .

ولما كان الاتساع فيه مزدة زائدة جبرت الراء بالشكرا (١) .

وقوله هنا: جبر كسرها (٢) بقى عدد المخرج وذلك أن لها خرجاً يخصها ، ولصفتها . وهي الغنة - خرج يخصها ، فإذا استقرت عند غيرها (٣) فاتت الغنة مقامها .

ولما كانت المهم من حروف الذلق ، ضيقة المخرج (٤) تالية لحرف (٥)

---

وقد ذهب ابن الجوزي إلى أن القولين محتملان ، والثاني أظهر لورش عن طرق المخرجين ، ولذلك أطلقوا ترقيقهما واتسعوا فيه . انظر : النشر ١٠٨/٢ - ١٩٠ .

أما بالنسبة لللام فقد ذكر ابن الجوزي أن قولهم : الأصل في اللام الترقيق أبين من قولهم في الراء : إن أصطلها التفتحيم .. وذلك لأن اللام لا تخلط إلا للتسبب . وهو يتجاوز رتبها سحيف استعلاء وليس تتغليظها إذ ذلك للازم بل ترقيقها إذا لم تجاور سحيف استعلاء اللام .. انظر : النشر ١١٢/٣ - ١٠٦ .

(١) ومن ثم يطلق على الراء : « الحرف المكرر » لأنه يتكرر على اللسان عند النطق به كأن طرفه يرتعش به . انظر : مكي : الرغائية

(٢) يعود الضمير إلى النون .

(٣) وذلك إذا سكنت النون والتقت بحروف الاستثناء السالفة ذكرها ، فإنها تخفي أي بعلم ذاتها وتبقى صفتها التي هي الغنة .. وسميت الغنة الباقية نوتاً مخفاة .

انظر : المرعشى : جهد المقل ورقة ٢١٢ .

(٤) تخرج الميم من الشفتين .

(٥) في المخطوطة : « الحرف » .

قوى وهو الباء (١) ، أعلمت والنون من الغنة .

وإذا كانت أصلية في الغنة دون الميم لوقوعها بين قويين (٢) كأنقدم ،  
بغلاف الميم وليس معها إلا قوى (٣) فلم تؤثر المجاورة فيها كتأثيرها في  
النون .

وكان جبر كسرها بأقوى الصفات وهو الصوت (٤) ؛ خوف اضمحل لها  
بجاورة القوى الجمورة والله الموفق .

---

(١) يقصد بالقوية : قوة الوضوح في السمع ، وقد أوضحت  
الدراسة التجوية أن الباء أقوى من الميم ، اذا الميم متوسطة القوة ،  
لما اجتمع في الباء ثلاثة صفات قوية وهي الجهر والشدة والقلقة ،  
بينما اجتمع في الميم صفتان قويتان فقط وهما : الجهر والغنة ، بينما رأت  
الدراسة الحديثة أن الميم بالإضافة إلى النون واللام أقوى سعياً من الباء  
انظر : التجويد القرآني في ضوء علم الصوتيات الحديث ٣٠٥ ،

٣٠٨

(٢) يقصد بهما اللام والراء .

(٣) يقصد به الباء .

(٤) يقصد صوت الغنة .

وقد رأه كثير من علماء التجويد أن القلقلة أقوى الصفات جميماً ،  
يليها الشدة ، ثم الجهر ، ثم التفشي والصفير ، ثم الاطباقي ، ثم الاستعلاء  
الخالي عن الاطباقي . ورأوا أيضاً أنه على قدر ما في المعرف من الصفات  
القوية تكون قوته ، وعلى قدر ما فيه من الصفات الضعيفة يكون ضعفه ،  
وبناء على هذا المقياس حكم كثير من علماء التجويد - وبخاصة المتقدمون  
منهم - على النون واللام والميم بأنهما من الأصوات المتوسطة القوة ،

وتقىون ظاهرة إذا توفرت الشروط (١) .

والظاهرة قسمان : لأنها إما أن تكون واجهة الإظهار ، وإما أن تكون جائزه : فتكون واجهة الإظهار من النون وأختها (٢) إذا وقعت قبل مثلها (٣) ، أو قبل ميم (٤) ، أو قبل ماء (٥) ، أو قبل حروف

يسبقها أصوات قوية وهي ( الجيم والدال والياء والصاد والهمزة والراء والغين والزاي والعين ) ، وأقوى وهي ( الطاء والضاد والقاف والظاء ) .  
راجع : التجويد القرآني في ضوء علم الصوتيات الحديثة  
٣٠٢ - ٣٠٨ .

وقد رأى علماء الصوت المحدثون أن الراء أقوى الأصوات الصامتة وضوها في السمع على الأطلاق ، يليها صوتا الغنة واللام ، ثم الأصوات المجهورة تم المهموسة .

انظر : Höffner : Cerebral Phonetics p : 54

- (١) سيدلر المسوقي شرطين لظهور الغنة في البحث التاسع .
- (٢) أي نون التنوين . وفي المخطوطة : « وأختها » وهو تحريف لأن هذا يتنافي مع السياق ، إذ خص الميم بالحديث بعد النون (والتنوين)
- (٣) نحو قوله تعالى : « من نذير » ، « شئ تكر » ويسمى الادغام هنا : ادغاما بغنة .
- (٤) نحو قوله تعالى : « من ماء » ، « عذاب مقيم » ، ويسمى هنا الادغام : ادغاما بغنة كذلك .
- (٥) نحو قوله تعالى : « أن يورك » ، « سميح بصير » ، حيث تقلب النون مما ميما مخفاة قبل الباء .

الإخفاء(١) .

ومن الميم إذا وقعت قبل مثلها(٢)  
وتكون جائزة الإظهار لجيم التاء من الميم ، إذا وقعت قبل باه(٣)

(١) وأمثلتها في الكلمة وكلمتين نحو قوله تعالى :

« ينتهو » ، « من تحتها » ، « جنات تجري » / « منثوراً » ، « من فمرة » ، « جمبيعا ثم » / « أنجيناكم » ، « ان جاءكم » ، « شيئا جنات : / افندادا » ، « من دابة » ، « قتوان دائنة » / « متذر » ، « من ذكر » ، « سرعاً ذلك » / « فائزتنا » ، « فان زلتكم » ، « يومئذ زرقا » / « منساثة » ، « أن سيكون » ، « عظيم سماعون » / « ينشر لكم » ، « لئ شاء » ، « علیم شرع » / « ينصركم » ، « أن صروكم » ، « ریحا صرصرا » / « منضور » ، « ان ضلللت » ، « قوما ضالين » / « ينطقون » ، « من طين » ، « صعیدا طيبة » / « انظر » ، « من ظهير » ، « ظلا ظليلا » / « انفروا » ، « وان فاتكم » .. « خالدنا فيها » / « ينقلبون » ، « ولشن قلت » ، « سمعيغ قريب » ، « ينكثون » ، « من كل » ، « عادا كفروا » / .  
فهذا خمسة وأربعون مثلا ، للنون المتوسطة والمتطرفة منها ثلاثون وللتنوين خمسة عشر .

(٢) نحو قوله تعالى : « لكم من » .

(٣) نحو قوله تعالى : « يعتض بالله » ، « يومهم بارزون » .  
وقد سبق في حواشى المبحث السادس أن ذكرته اختلاف القراءة في إخفاء الميم واظهارها عند الباء وعلى القول باختفائها فانـ الغنةـ تظهرـ ، وأما على القول بااظهارهاـ فانـهاـ لاـ تـظـهـرـ ، ولكن المرعشـيـ يقولـ : « يـشـعـرـ المنقول عن نـشرـ ابنـ الجـزـيـ أنهـ لاـ يـظـهـرـهاـ ، وـانـ كـانـ المـيمـ لاـ يـخـلوـ عنـ أـصـلـ الغـنـةـ ، اـذـ لـوـ لـأـصـلـ الغـنـةـ لـكـانـ المـيمـ بـاهـ ، لـاتـفـاقـهـماـ فـيـ المـخـرـجـ والـصـفـاتـ والـقـوـةـ » .

انظر : النشر ١/٢٢٢ ، ٣٦/٢ ، وجده المقل ورقه ٣٤٠ .

وتكون واجهة الإظهار عند بعض جائزته عند آخر ، وذلك إذا وقعت النون قبل واو<sup>(١)</sup> [أو] (٢) ياء<sup>(٣)</sup> وكانت النون من كافية وكل من الواو والياء من أخرى ، أو وقعت النون قبل لام<sup>(٤)</sup> أو راء<sup>(٥)</sup> .

نحوه— :

أعلم أن الفنة جمعت بين مزيتين :  
مزية الحروف حيث اختصت بمحرج<sup>(٦)</sup> ، ومزية الصفات كانت تابعة لغيرها<sup>(٧)</sup> .

ومن المزايا المفقودة من غيرها أنها تظهر حال إخفاء موصوفها<sup>(٨)</sup>  
في تلك المزية جمعت بين شبه الحروف والصفات .

(١) نحو قوله تعالى : « من وال » ، « يومئذ واهية » .

(٢) في المخطوطة « ياء » .

(٣) نحو قوله تعالى : « من يقول » ، « آية يعرضوا » .

وقد اتفق القراء على ادغام النون هنا في الواو والياء ولكنهم اختلفوا في بقاء الفنة عند الادغام . انظر حجة بقائها أو عدده في التنبيه الذي ضمنه الدسوقي المبحث العاشر . وفي الرعاية والمكى ص ٢٣٩ .

(٤) نحو قوله تعالى : « فان لم تتعلموا » ، « هدى للمتقين » .

(٥) نحو قوله تعالى : « من ربهم » ، « ثمرة رزقا » .

وقد اختلف في بقاء الفنة عند الادغام هنا على النحو الذي عرضه الدسوقي في المبحث العاشر .

(٦) لم يرتضى كثير من العلماء القول بأن الفنة « حرف » على النحو السابق في قسم الدراسة .

(٧) أي للتون والميم .

(٨) أي إخفاء النون . عند حروف القسم الخامسة عشر السالفة ذكرها وآخفاء الميم عند البناء عند من روى ذلك :

(المبحث التاسع : في شرط ظهور الفنة)

وأما شرط ظهورها فهو كل من الحروف الثلاثة ، ووقوعه عندما ينافي عنده ، أو ما يدخل في فهمه ، حيث لامانع من إظهارها .  
فذلك شرط طاف :

(المبحث العاشر : في المانع من ظهور الفنة)

وأما المانع من إظهارها وأحد شقيقين :  
أحدهما : تباعد المخرج ، كوقوع أحد تلك الحروف الثلاثة عندما يظهر  
عندما (١) .  
وثانيهما : التباس المعنى كما سيبيه لك (٢) .

(أحوال موصوف الفنة)

ثم إن لم يوصفها (٣) أحوال .  
وببيان ذلك :

أن النون والتاءين إذا دفع كل منها قبل حروف المعجم غير الألف

(١) حيث تظهر النون عند حروف الحلق الستة ، وتظهر الميم عند كل الحروف عدا ( الميم وكذا الباء عند من روى ذلك ) .  
وقد سبق في المبحث الثامن أن آبا جعفر قرأ باختفاء النون وبقاء

غنتها عند الغين والخاء ، وأن مكيما أظهر غنة النون عند حروف الحلق .

(٢) سيوضخ الموسوعي هذا الالتباس في آخر هذا المبحث .

(٣) في المخطوطة : « موصو » .

اللهفة يكون له أحوال أربعة (١) : إظهار ، وإدغام ، وإقلاب ، وإخفاء  
وأن الميم الساكنة إذا وقعت قول ملك الحروف يكون لها أحوال ثلاثة :  
إخفاء وإدغام وإظهار

وسأبين لك جميع ذلك على التعاقب والترتيب .

ثم إن كلاما من الإظهار وما بعده يتعلق به خمسة مباحث :

المبحث الأول : في معناه لغة .

« الثاني : في معناه اصطلاحاً .

« الثالث : في تجويده : أي تجويده :

---

(١) هذا عند الأكثرين من علماء التجويد .

وقد عدّها مكي ستة أقسام حين جعل للادغام ثلاثة : مستكمل  
التشديد في اللام والراء ، وغير مستكمل التشديد في التون والميم دع  
اظهار الغنة في نفس الحرف الأول ، وغير مستكمل التشديد في الياء  
والواو مع اظهار الغنة في حال اللفظ بالمشد لـا في نفس الحرف الأول .

انظر : الرعاية : ٢٣٦ - ٢٤٣ .

وعدّها البعض خمسة حين اعتبر للادغام حكمين فقط : بغنة وبغير  
غنة انظر : سليمان الجزوري : فتح الأقفال بشرح متن تحفة الأطفال ١٠  
وبدر الدين بن عمر : التحرير السادس ١٤ .

وعدّها الجعبري ثلاثة ، حيث أسقط الأقلاب وأدخله في الاحفاء ،  
وعلى هذا يكون الاحفاء معه قلب أو لا قلب معه ، والادغام يكون محضا  
وغير محضا انظر : كنز المعاني ٢٥٧/١ مخطوط بدار الكتب المصرية رقم  
٦٥٨ قراءات والخلف لفظي ، كما ذكر الشیخ محمد مكي . انظر : نهاية  
القول المفيد ١١٧ .

**المبحث الرابع :** في وجه إظهاره في الإظهار ، أو إدغامه في الإدغام ،  
أو إفلابه في الإقلاب ، أو إخفائه في الإخفاء .

**المبحث الخامس :** في مراتب كل من الإظهار والإدغام والإخفاء .  
كما سيتبين لك جميع ذلك ولم أترجم لكل في موضعه خوف التطاول  
واللعل ، وزدت على ذلك في حروف الإدغام مبحثاً وهو :  
وجه بقاء الفنة فيما صحبتها الفنة أو ذهابها في غيره .

فعن الإظهار لغة : البيان <sup>(١)</sup> .

ومعناه أصطلاحاً : إخراج كل حرف من مخرججه <sup>(٢)</sup> .

ونجويده في النون : إذا نطقت به تسكن النون ، ثم تلفظ بالحرف ،  
ولا تقلل النون بحركة من الحركات ، ولا تسكتها بشغل ، ولا ميل إلى  
غنة ويكون سكونها بتلتف <sup>(٣)</sup> ، وكذا التنزين <sup>(٤)</sup> .

(١) انظر : ابن منظور : لسان العرب ( ظهر ) ٤/٢٧٦٤ .

(٢) انظر : الجوزي : فتح الأقوال بشرح متن تحفة الأطفال ١١  
وقد أكمل المبھى التعريف بقوله : « من غير غنة في المظہر ، وذلك  
قبل أحرف الحلق » ، انظر : فتح الملك المتعال ورقة ٧ وبدر الدين بن  
عمر : التحرير السديد ورقة ١٤ وقد عرقه ابن الجوزي بقوله : « هو  
عبارة عن ضد الادغام ، وهو أن يؤتى بالحروف المصيرين جسماً واحداً  
منطوقاً بكل واحد منهما على صورته موافقاً جميع صفاته مخلصاً إلى كمال  
بنيته » ، انظر : التمهيد ٥٥ .

(٣) نص على هذه العبارة الميھى : انظر : فتح الملك المتعال ورقة ٩

(٤) والعبارة كلها إلى هنا ذكرها محمد مكي نصر : انظر : نهاية

ومعنى الإدغام (١) لغة : إدخال الشيء في الشيء (٢)

ومنه أصطلاحاً : البقاء حرف ساكن بحرف متحرك بحيث يصدر أن حرفًا واحدًا مشدداً ، يرتفع اللسان عنه ارتفاعًا واحدة (٣) .

وقد نظم بعضهم حدى الإدغام بقوله :

إدخالهم لغة الإدخال في الاصطلاح غيره يقال  
أن بلطف القارئ يساكن فع محرك من غير فصل قد وقع  
مع آنفه خرج يا صاح يكون للارتفاع أيضاً ماحي

---

(١) يقال : أدمغت الحرف ، وأدغمته ، وبناء على هذا يقال : أدغم أدغاماً (افعل افعالاً) ، وأدغم أدغاماً (افتتعل افتعالاً) ، واستهير الأدغام پسكون الدال عند نحاة الكوفة ، ويتشدد الدال عند نحاة البصرة  
انظر : ابن يعيش : شرح المفصل ١٢١/١٠ ط بيروت .

(٢) انظر : ابن منظور : لسان العرب (دغم) ١٣٩١/٢ .

(٣) انظر : ابن القاسح : سراج القارئ المبتدى وتذكرة المجرى  
المتمي ٣٣ ونص ما قاله : « أن تصل حرفًا ساكناً بحرف متحرك  
فتصيرهما حرفًا واحدًا مشدداً يرتفع اللسان عنه ارتفاعًا واحدة ، وهو  
يوزن حرفين » .

ومن قبل ابن القاسح عرفه ابن يعيش بقوله : « أن تصل حرفًا  
ساكناً بحرف مثله متحرك من غير أن تفصل بينهما بحركة أو وقف  
فيصيران لشدة اتصالهما كحرف واحد ترفع اللسان عنهما رفعه واحدة  
مشددة فيصير الحرف الأول كالمستهلك لا على حقيقة التداخل والإدغام ،  
انظر : شرح المفصل ١٢١/١٠ .

وتجويده : إن تعلق بالحرف المدغم والمدغم فيه بلا فصل على الأول ، ولا روم (١) ولا سكت ، ويعتمد على آخره اعتماداً واحداً فهو صيران بتداخليهما حرفاً واحداً ، لا ملة بين بعضه وبعض ، وبشدة الحرف ، ويلزم موضعها واحداً ، وهو موضع المدغم فيه ، وذاك بعد سكون الحرف الأول إن كان حركاً ، وقلبه بعد سكونه إن كان مغايراً من حيث المدغم فيه حين التشديد ، فيكون إذ ذاك بمناسبة حرف واحد ثقيل بعد ، حرك خفيف .

وقال في النشر (٢) :

إنه ليس بادخال حرف ، بل الصحيح أن الحرفين ملفوظ بهما كما وصفه (٣) طلباً للتخفيف ، فعلى هذا يكون هناك فرق بين ما أصله التشديد (٤) وبين ما فيه تشديد بسبب الإدظام ، ولذلك أفردت النون المشددة وكذا الميم بالترجمة ، ولم يكتف في ذلك بادغام الحرف في مثله .

ومعنى الإفلاب (٥) لغة : تحويل الشيء عن وجهه ، وتحويل الشيء

ظهر البطن (٦)

(١) الروم : عبارة عن النطق ببعض الحركات حتى يذهب معظم صوتها فتسمع لها صويتها خفينا ، يدركه الأعمى بحسنة سمعه دون الأصم انظر : ابن الجوزي : التمهيد ٥٨ .

(٢) انظره : ٢٧٩/١ - ٢٨٠ . ونصه : « انه ليس بادخال حرف في حرف كما ذهب إليه بعضهم ، بل ... » .

(٣) أي ابن الجوزي . وفي النشر « وصفنا » .

(٤) مثل النون واليمين المشددين .

(٥) يسمى المقلب أيضاً .

(٦) انظر : ابن منظور : لسان العرب (قلب) ٣٧١٣/٥ .

ومنه أصطلاحاً : جمل حرف مكان آخر .

وقال بعضهم : هو عبارة عن قلب مع إخفاء لمراجعة الغنة (١) .

والمراد هنا : قلب النون والتنوين مما (٢)

وقال في النثر (٣) :

ولا فرق حينئذ بين « أن يورك » (٤) و « يعتضم بالله » (٥) ،  
إلا أنه لم يختلف في إخفاء الميم القلوبية عند الباء ، ولا في إظهار الغنة  
في ذلك

بخلاف الميم الساكنة ، يبقى فوق الخلاف في إخفائها ، فذهب الجمود

---

(١) راجع الجعبري : كنز المعاني ٢٥٧/١ . مخطوط بدار الكتب  
المصرية رقم ٦٥٨ قراءات .

(٢) عرف الميهى القلب فى فتح الملك المتعال ورقة ١٤ بقوله :  
« قلب النون والتنوين مما عند الباء أى معها اذا وقعت بعدها » .  
وعرفه ابن الجزرى فى التمهيد ص ٥٦ بقوله : « ابدال النون  
الساكنة والتنوين عند لفظهما الباء مما خالصة تعويضا صحيحا لا يبقى  
للنون والتنوين أثر » .

(٣) انظره : ج ٣٦/٢ ونصه : « ولا بد من اظهار الغنة مع قلب  
النون مما فيصير في الحقيقة إخفاء الميم القلوبية عند الباء ، فلا فرق .  
حينئذ في اللفظ بين « أن يورك » وبين « يعتضم بالله » إلا أنه لم يختلف  
في إخفاء الميم ولا في اظهار الغنة في ذلك » .

(٤) الآية ٨ / النمل .

(٥) الآية ١٠١ / آل عمران

إلى ذلك<sup>١</sup>، وذهب البعض إلى إظهارها مع (الاختفاء)<sup>(١)</sup> غنتها، ولا تشديد في ذلك لأن بدل لا إدغام فيه، إلا أن فيه غنة؛ لأن الميم الساكنة من الحروف التي تصعبها الغنة.

وتجويده: أي الإقلاب: إذا قلبت الدون الساكنة والتنوين عند الباء ميماً، فاحترز أنها القارئ من كر الشفتين (على الميم المقلوبة في الفظ لثلا يقوى من كرها)<sup>(٢)</sup> غنة من الخيشوم مخططة، وسكن الميم بقلطه من غير ثقل وتتفصّح في ذلك<sup>(٣)</sup>.  
ومعنى الاختفاء لغة: السر<sup>(٤)</sup>.

ومناه أصل الملاحة: عبارة عن النطق بمحرف يصفه بين الأظمار والإدغام

---

(١) إضافة يقتضيها السياق، ويؤيد صحة هذا ما ذكره المرعشى: ان قلت: من أظهر الميم هنا هل يظهر غنتها؟ قلت: المنقول عن نشر ابن الجزرى أنه لا يظهرها وإن كانت الميم لا تخلو عن أصل الغنة، اذ لو لا أصل الغنة وكانت الميم باه لاتفاقهما في المخرج والصفات والقوة.

انظر: جهد المقلل ورقة ٢٤٠.

وانظر ما سجله المسوقي في بداية المبحث السادس.

(٢) إضافة يقتضيها السياق. وقد ورد النص بكماله في فتح الملك المتعال ورقة ١٤ وهي نهاية القول المقيد ١٣٣ - ٢٤.

(٣) يقال: تفصّح في كلامه وتفاصيله: تكلفة الفصاحة. انظر: ابن منظور: لسان العرب (فصح).

(٤) انظر: لسان العرب: (خفى).

هار عن التشديد مع بقاء صفة الفتحة في الحرف الأول (١) .

ويسكون مخرحهما من الخيشوم ، لا عمل للسان فيه - أى الاحفاء -  
فيهما ، أى النون والتنوين .

قال في التمهيد (٢) :

وعلة ذلك أن النون لها مخرجان : مخرج لها ، وخرج لفتهما فاتسعت  
في المخرج فأحاطت عند اتساعها بحروف الفم فشاركتها بالاحاطة  
تفهنت فتهما .

وهو وجهه .

وقال في الرعاية :

- النون الساكنة مخرجها من طرف اللسان بينه وبين ما فوق النهاية (٣) -

---

(١) انظر : الجمزوري : فتح الأقفال ١٧ . وقال ابن الجزرى :  
النشر ٢٧/٢ « الاحفاء عند اثمننا حال بين الاظهار والادغام » وقال فى  
التمهيد ٥٥ : « وحقيقة الاحفاء أن يبطل عند النطق به الجزء المعلم »  
من اللسان عند التحرير والبيان فلا يسمع الا صوت مركب على الخيشوم ،  
(٢) انظره ١٥٩ . وقد نقل ابن الجزرى هذا عن مكى . الظر ؟

البرعاية ٤٤١ .

وفي الرعاية : « وكلمة ذلك أن النون قد صار لها ... ، وفي  
التمهيد : « ... صار لها ... ، ... » .

(٣) جمع « ثبيه » وهو الاسنان الأربع التي فى مقدم الفم ،  
ثنتان من فوق ، وثنتان من تحت .

و معهم ماغنة تخرج من الخياشيم ، فإذا أخفيتها عندما بعدها صار مخرجها من الخياشيم لا غير فذهب النون عند الاحفاء ، و تبقى الفنة من الخياشيم ظاهرة (١) و تبين أن النون الخفية هي الفنة ، والنون المدغمة والمظاهرة هي المنة (٢) ، و الفنة تابعة لها .

إذا قلت « عنك » و « منك » فخرج (٣) هذه النون من الخياشيم لا غير ؟ لأنها مخفاة عند السكاف باقيه غنمتها ظاهرة ، وإذا قلت : « منه » و « عنه » فخرج هذه النون من طرف اللسان و معها ماغنة تخرج من الخياشيم لأنها غير مخفاة (٤) .

و إذا قلت : (من يؤمن ) فأدغمت ، فخرج النون من مخرج الياء ؛ لأنك أبدلت منها في حالة الإدغام ياء غير لامك تبقى الفنة التي في النون من مخرجها على ما كانت عليه قبل الإدغام ، وكذلك القنوين مثل النون (٥) اه . نابلي

---

(١) انظر : الرعاية ٢٤١ . والنص فيها : « ... تخرج من الخياشيم لأنغير ... » .

(٢) في الرعاية « غير الفنة » .

(٣) هكذا في الرعاية . وفي المخطوطة : « فتخرج » .

(٤) انظر الرعاية ٥٤٣ . وتنتمي نص هذه النقرة في الرعاية : « والفنية ظاهرة ، وإذا قلت : « من ربهم » فأدغمت صار مخرج النون من مخرج الراء لا غير لأنك أبدلت منها في حال الادغام راء ، وكذلك إذا قلت : « من لدنه » فأدغمت صار مخرج النون من مخرج اللام لأنك أبدلت منها في حال الادغام لاما » .

(٥) انظر الرعاية ٢٤٤ .

### وَبُجُودِ الْإِخْفَاءِ :

أعلم أنك إذا أخفت النون الساكنة أنظر ما زلت  
فلا تخرج عن حده كقولك : (كنتم) فالنون ماقبلها الضم فلا تتدحرج  
قول الإخفاء فهو قوله واو فتبني (كونتم) (٢)  
ولا تنقل حرف النون بالتصاق باطن لسانك باللحم فوق الثنایا (٣)  
العلوها عند إخفاها ، فاحترز من ذلك ؛ لأن الإخفاء ماسمي إخفاء إلا إخفاء  
النون عند الحرف (٤) .

### وَكِيفِيَّتِهِ :

أن تحمل لسانك بعيداً عن مخرج النون قليلاً فيقع إخفاها .

(١) في المخطوطة : « فلا تمد » .

(٢) وقد حذر ابن الجوزي من ذلك في التمهيد ١٥٩ فقال :  
« واحذر أن أتيت الغنة أن تمد عليها فذلك قبيح » .  
وحذر المرعشى أيضاً من ذلك - ونقله عنه محمد مكي نصر -  
حين قال : « يجب على القارئ أن يحترز في حالة إخفاء النون من أن  
يشبع الضمة قبلها أو الفتحة أو الكسرة لثلا يتولد من الضمة واو في  
مثل « كنتم » ومن الفتحة الفاء في مثل « عنكم » ومن الكسرة ياء في  
مثل : « منكم » كما يقع من بعض القراء المتعسفين فإن ذلك خطأ مريع  
وزيادة في كلام الله تعالى » .

انظر : جهد المقل ورقة ٢٣٩ ٠٠٠ ونهاية القول المقيد ١٢٦ .

(٣) المراد المنشى أي « فوق الثنایين العلويين » .

(٤) وقد حسند المرعشى ومحمد مكي نصر من ذلك حين قال : -

احذر من التلطيط في الفتحة في اليم والنوون ، فإن الخفي بزنة الظاهر .  
وَاللَّهُ أَعْلَمُ (١) .

وفي شرح النويري (٢) : مخرج التنوين والنوون الساكنة مع حروف الإخفاء الخيشوم فقط ، ولا يلاحظ لهما معناً في الفتح ؛ لأنه لا عمل للانفاس فيما كعمله فيما مع ما يظهر ان عنده ، ويدعوان فيه بفتحة (٣) .

وسناب حروف الإخفاء ثلاثة :  
أقربها : الطاء ، والدال - المهمدان - والفاء المثناة فوق (٤) .

---

(١) وقد حذر المرعشى ومحمد مكى نصر من ذلك حين قال : « ولیحترز أيضاً من الصاق اللسان فوق الثنایا العليا عند اخفاء النون فهو خطأ أيضاً وطريق الخلاص منه أن يجافى اللسان قليلاً عن ذلك » . انظر المرجعين السابقين . وراجع الميهى : فتح المثلث المتعال ١٦ .

(٢) هو : محمد بن علي بن محمد بن ابراهيم بن عبد الخالق النويري ( نسبة الى قرية بصعيد مصر الادنى ) ابو القاسم : فقيه ، أصولي ، مقرئ ، نحوى ، صرفى ، عروضى ، منطقى ، بيانى ، ناطم - حاسب .

ولد بمكة ٨٠١ هـ / ١٣٩٩ م وتوفى بها ٥٨٥٧ / ١٤٥٣ م

انظر : كحالة : معجم المؤلفين ١١ / ٢٥٠ .

(٣) انظر : شرح طيبة القشر فى القراءات العشر لابن الجوزى : ص ٤٢٢ .

(٤) ويكون اخفاء النون عند هذه الحروف أزيد وغنته الباقية قليلة ، بمعنى أن زمان امتداد الفتحة قصير . انظر : المرعشى : جهينة المفصل ورقة ٣٦ .

وأبعدها : القاف ، والكاف (١)

والبواقي : متوسطة في التقارب والبعد (٢)

فكل حرف أقرب إلى النون فالإخفاء عنده أزيد ، والمتوسط ذلك ،  
وهو أخف ما بعد ، وتنظر فائدته في تفاوت الفنة ١٤ مرعش (٣) ملخصا .

١٤ . نابلي .

وأحوال الميم الثلاثة وهي الإخفاء والإدغام والإظهار تعلم حقائقهم  
عما قدم (٤) .

(١) يكون إخفاء النون عندهما أقل وننتهيما الباقية كثيرة ، بمعنى  
أن زمان امتدادها طويل . المرجع السابق .

(٢) يكون إخفاء النون عند تلك البواقي متوسط ، بمعنى أن زمان  
ننتهيما متوسط المرجع السابق .

(٣) انظر : المرجع السابق ، وبيان جهد المقل ورقة ٥٤ مخطوط  
بمكتبة الأزهر رقم ٢٧٨٧ قراءات .

والمرعشى هو : محمد بن أبي بكر ، المعروف بساجقى زادة ، من  
أهل مرعشى ( وهي مدينة بالشغور بين الشام وبلاط الروم ، أحدهما  
الرشيد ) . توفي ١١٤٥ هـ / ١٧٣٢ م .

انظر : الزركلى : الاعلام ٦٠/٦ ط ١٩٨٤ م .

(٤) حيث تخفي عند الباء باتفاق اذا كانت منقلبة عن نون ،  
وباختلاف اذا كانت أصلية على النحو السابق ، وتندغم فى مثلها ، وتنظر  
عند بقية الاصوات .

لِتَهْبِيهِ :

إظهار الميم عند حروف الإظهار ليست حجية التهابن فقط ، بل هو (١) فيما بعد مخرج الميم ، أو التهاب المعن فيما اتحد (٢) مع الميم أو قاربها كالفاء .

والحجية لإظهارها - أي النون الساكنة والتنوين - عند حروف الحلق : بعد مخرج ما عن مخرجين ، لأن النون تخرج من طرف المسان ، والإدغام إنما يسوغه التقارب ، وبقدر القوغل في البعد يقدر الإظهار .

والحلق ثلاثة خارج : أدنى وأوسط وأقصى .

فأعط كلًا (٣) من الإظهار على حسب مخرجه .

فروابته ثلاثة : أقوى وأوسط وأدنى .

فأقواء : - أي الإظهار - : إذا وقعت النون قبل حرف الأقصى (٤)

وأوسطه : إذا وقعت قبل حرف الوسط (٥)

وأدناه : إذا وقعت قبل حرف الأدنى (٦)

(١) أي التباین . وفي المخطوطة « مما » والصواب ما أثبتته .

(٢) وهي الهمزة والهاء مثل الواو .

(٣) في المخطوطة « كل » .

(٤) وهو الهمزة والهاء .

(٥) وهو الغين والخاء .

(٦) وهو العين والحاء .

ثم لما كانت النون الساكنة والتنوين سهلان لا يحتاج في إخراجهما إلى كلفة، وحروف الحلق أشد الحروف كلفة وعلاجا في الإخراج (١)، حصل بينهما وبينهن تواين لم يحسن معه الاحفاء، كما لم يحسن معه الإدغام إذ هو قرابة [ منه ] (٢)، فلم يسكن طريق غير الإظهار.

وحجة إدغام النون التاءل، فهو من باب إدغام المثلين (٣).

فإذا كان الحرفان بهذه الشابة ازدحاما (٤) في الخرج فلا يطبق اللسان بيان الأول منها؛ لعدم الحركة التي تدخل اللسان من موضع آخر.

وحجة إدغام النون والتنوين في الميم : التجانس (٥)، أي الاشتراك في الصفات المعتبرة وهي : الغنة، والجهور (٦)

(١) راجع : الرضي : شرح شافية ابن الحاجب ٢٦٤/٣ ، ٢٧٢ -

٢٧٣

وانظر : الميهى : فتح الملك المتعال ورقة ٨ .

(٢) اضافة يقتضيها السياق .

(٣) راجع : مكى : الرعاية ٢٣٨ ، والجعبري . كثر المعنى / ١  
٢٥٨ ، وابن الخرزى : التمهيد ١٥٦ ، وانظر الى نهاية المبحث عند الميهى  
في فتح الملك المتعال : ورقة ٧ ، ١٠ ، ١٣ .

(٤) هكذا عنه الميهى ١١ وهو الصواب اذا السياق يقتضيه وفي  
المخطوطة : المشابهة ازدحاما .

بينهما على دفعات متتالية نتيجة الضغط تحت العنجرة .

(٥) انظر تعريفه في ص ٩ عامش ..

(٦) هو اهتزاز الوترین الصوتين نتيجة خروج الهواء مهتزًا ..  
وقد عرف القدماء الحرف المجهور بأنه حرف قوى يمنع النفس أن

لـ«الافتتاح»<sup>(١)</sup> والـ«استفال»<sup>(٢)</sup> والـ«الكون» بين الرخوة والشديدة<sup>(٣)</sup>.

والمحجة في بقاء اللغنة فيها وفي النون : أى النون الساكنة والتقوين ، إذا  
أدغم في النون لم ينتمي إلى غيرها ، وإذا إدغما في اليوم انتسب إلى حرف  
أغن وهي الميم الساكنة .

والمحجة في إدغام النون والتقوين في الواو والياء : التجاوز في الافتتاح

---

يجري معه عند النطق به ، لقوته وقوه الاعتماد عليه في موضع  
خسروجه .

انظر : مكى ابن أبي طالب : الرعاية ٩٢ وراجع تفصيل ذلك في :  
التجوييد القرآني في ضوء علم الصوتيات الحديث ١٥٧ وما بعدهما .  
(١) وهو ضد الأطباق ، ومعنىه : افتتاح ما بين اللسان والحنك  
بحيث تخرج الرياح عند النطق بحروفه ، فلا ينطبق اللسان معها إلى  
الحنك ولا تتحقق الوثيق بين اللسان والحنك .

انظر : مكى : الرعاية ٩٨ - ٩٩ .

(٢) وهو ضد الاستعلاء .. ومعنىه : استعمال اللسان بالعرف  
المستغلة إلى قاع الفم عند النطق بها على هيئة مخلبها . السايق ٥ .  
(٣) الصوت الشبيه «أو المقلق» هو الذي ينفلق المزء معه انفلاقا  
تاماً وقوياً عندهما يتصل عضواً التعلق أمام اليواه اتصالاً محكماً يمنع من  
تسربه أما الصوت الرخو أو (الاحتكمي) فهو الذي يتفلق المزء منه  
انفلاقاً جزئياً فينشأ من جراء ذلك احتكاك الهواء بالأعضاء الضيقة .  
وصوتنا النون والميم ليتسا من الشديدة المصرفه والرخوة المصرفه  
وأنما يحدث في اثناء اخراجهما غلق في مكان وفتح في مكان آخر ، ومن  
ثم عدهما القدماء من الاصوات التي بين الشدة والرخوة .

انظر : التجوييد القرآني في ضوء علم الصوتيات الحديث ١٨٧ -

والأسفال ، والجمر ، ومضارعهما . التون والتثويين باللين الذي فيهما<sup>(١)</sup> وأيضاً فإن الواو لما كانت من مخرج الميم إدغامها فيها كما أدغما في الميم ، ثم أدغما في الياء لشبيهها بما أشبه الميم وهو الواو .

والحقيقة المأكولة في بقاء الفنة عند الواو والياء : ما في بقائهما من الدلالة على الحرف المدغم .

ويقوى هذا أنهم يجمعون على بقاء صفة الإطباقي مع الطاء إذا أدغمت في التاء نحو (بسّطت)<sup>(٢)</sup> و (أحْبَطت)<sup>(٣)</sup> ، وبقاء الإطباقي مع إدغام الطاء

(١) انظر : مكي : الرعاية ٢٣٩ ، والجبرى : كثر المعانى ٤٥٨ / ١  
وابن الجزرى :

الشمعية ١٥٦ - وقد فرق المشعشعى بين الفنة والمد بقوله : الفنة تغيرى فى الخيسوم كغيريان المد فى القبور ، فعن سبب كانت الفنة شبيهة بالمد لكن لا من كل وجه ، فان حروف المد تمنع الادغام ولا كذلك حرفها ، وأيضاً الفنة صفة ذاتية فى حرفها ، واما المد فصفة ذاتية فى بعض حروفه وهو الالف ، وعرضية فى الواو والياء بدليل انفكاكها عندهما حال تحريرهما مثلاً ، وأيضاً محزوف المد يمتاز بالحركة فى النصل بين الساكنتين ، ولا كذلك حرفها ، لا يقال نحو « انت » وقفها : الفنة فصلت بين الساكنتين ، اذ التون ساكنة والباء ساكنة ، واجتماع الساكنتين على غير حله مرفوض ، لأننا نقول فى غير الوقف ، أما فيه فمختلف « كالحمد » وفاته وأيضاً فلا يجوز مط الفنة فى حرفتها كالمد فى حزوفيه لعدم الرواية بذلك . وجيشته الشعيبان الفنة موكول إلى الذوق السليم والتجويف المستقيم لمبني على المساواة والاختلاف عن الاستاذ الكبير والعالم التحرير ، انظر : الفوانيد المسعدية ورقة ٣٠ .

(٢) الآية ٢٨ - المائدة .

(٣) الآية ٣٢ - التمل .

شبيه بهاء الفنة مع إدغام النون في الواو والياء .

والحججة خلقت<sup>(١)</sup> في إذهاب الفنة : أن حقيقة الإدغام أن ينقلب الحرف الأول من جنس النافى فيكمل التشديد ، ولا يتحقق للحرف الأول دلا لصفاته أثر .

واعلم أن حقيقة ما يقىء معه الفنة إخفاء ، ويسمونه بالإدغام مجازا ؛ لأن ظهور الفنة يتمنع بمحض الإدغام ، إلا أنه لا بد من تشديد يسيرا ، وهو قول الأكابر ، قالوا : الإخفاء ، ما يقىء معه الفنة .

قاله الميهن<sup>(٢)</sup>

(١) هو خلف بن هشام بن ثعلب البزار ، أبو محمد ، أحمد القراء العشرة ، اشتهر ببغداد ، ولد في ١٥٠ هـ - ٧٧٧ م ، وتوفي ٢٢٩ هـ - ٨٤٤ م .

انظر : ابن الجزرى : شأية النهاية (١٢٣٥) ط - ٢٧٢ .

الزرمكى : الأعلام ٣١١/٢ ط ٥ .

وقد روى خلف عن حمزة أنيقان النون في كل من الواو والياء بلا غنة .

انظر : أبو شامة : ابراز المعانى ١٢١ ، وابن الجزرى : النشر ٢٤٢ - ٢٥ .

(٢) هو الشیخ نور البین علی بن عمر بن احمد بن عمر بن ناجی ابن فنیس المیہن (نسبة لبلدة يقال لها المیہ بجوار شہین کوم باقلیم المنوفیة) .

ولد ١١٣٩ هـ ، وتوفي في طنطا ١٢٠٤ هـ .

انظر : الجمزوزی : فتح الاقفال بشرح متن تحفة الاطفال من ٩ (ما شبهة الضياع) ، كحالة : معجم المؤلفين ٧١/١٢ .

### في شرح التحفة (١)

والمحجة لإدغام النون والتنتوين في اللام والراء: قرب مخارجمن (٢)؛ لأنهن من طرف الإنسان، أو كونهن من مخرج واحد على وأى الفراء (٣).

ويزيد إدغامهما في الراء أنهما (٤) إذا أدمغا فيما قلا (٥) إلى لفظها.

(١) انظر: فتح الملك المتعال ورقة ٧.

وقد نص على ذلك السخاوي، ونقله عنه تلميذه أبو شامة في ابن الجوزي والمعانى وابن الجوزي في النشر ٢/٢٧ - ٢٨.

والنص كما ذكره أبو شامة: « قال الشيخ رحمه الله أعلم أن حقيقة ذلك في الواو والياء أخفاء لا ادغام، وإنما يقولون له ادغام مجازاً، وهو في الحقيقة أخفاء على مذهب من يبيّن الفنة، لأن ظهور الفنة يمنع تمحيض الادغام، لانه لا بد من تشديده يسير فيها ... ».

وقد رأى الجعبري وابن الجوزي أن هذا الادغام ادغام ناقص ...  
راجع هذا مفصلاً في ص ٠٠٠ من نفس الدراسة.

(٢) في المخطوطة: « مخرجهن ».

(٣) هو: يحيى بن زيد بن عبد الله بن منصور الديلمي، أبو زكرياء، شيخ النحاة، وأمام الكوفيين، واعلمهم بالنحو والفقه والأدب، وقد اشتهر بالقرار ولم يعمل في صناعة الفراء، قيل: لأنه كان يفرى الكلام، ولد بالكوفة ١٤٤ هـ / ٧٦١ مـ، وتوفي في طريق مكة ٢٠٧ هـ / ٨٢٢ مـ. انظر: ابن الجوزي: غاية النهاية (٣٨٤٢) ج ٣٧١/٢ والزركلي: الأعلام ١٤٦/٨ ط ٥.

(٤) في المخطوطة: « إنما ».

(٥) في المخطوطة: « نقل ».

وهي أقوى (١) منها ، فإذا تم ارها عندها لحن بعد جوازه ،  
وقد أجازته رواية شاذة (٢) غير معمول بها ولا معمول عليها .  
والحججة لإذهاب الشذوذ : المبالغة في التخفيف (٣) ؛ لأن في بعدها ثقلًا .

---

(١) أي أوضح في السمع . وقد ذكر ابن الجزرى أن الصعوبة  
يدغم في الأقوى على الأصل ، ورأى أن النون اضطررت من اللام بالفتحة ،  
انظر : التمهيد ١٤٢ .

والرأي في الدراسة الحديثة أقوى الأصوات الصامتة كما سبق .  
(٢) كل قراءة وأفقت العربية ولو يوجه ، ووافقت أحد المصاحف  
العشمانية ولو احتمالا ، وصح سندها ، فهي القراءة الصحتـحةـ التي  
لا يجوز زدها ، ولا يجعل انكارها ، بل هي من الأحرف السبعة التي نزلت  
بها القرآن ، ووجب على الناس قبولها ، سواء كانت عن الآئمة السبعة  
أم عن العشرة أم عن غيرهم من الآئمة المقبولين .  
ومتن الحال دليلاً من هذه الأركان الثلاثة ، أطلىق على القراءة  
ضعيفة أو شاذة أو باطلة سواء كانت عن السبعة أم عن من هو أكبير  
منهم .

انظر ابن الجزرى : النشر ١/٦٧ وراجع : منجد القراءين ومرشد  
الطالبين ٩٤ - ١١٠ تحقيق د. عبد الحى الفرمادوى . الطبعة الأولى  
١٣٩٧ هـ / ١٩٧٧ م .

وقد أظهر ابن محيص التنوين في قوله تعالى في سورة الكهف :  
« ثلاثة رابعهم » وهي قراءة شاذة .

انظر : عبد الفتاح الفاضلى : القراءات الشاذة وتوجيهها من لسان  
العرب ١٩ ط عيسى البابى الحلبي .

(٣) أما الحججة عند الجعبرى فهي « اتباع للاهتمال » . انظر : كسرى  
المعانى . ج ١ ورقة ٢٥٩ رقم ٦٥٨ مخطوط بمكتبة الكتب .

وسبب ذلك : فلهمَا (١) جرفا ليس فيه غنة ولا شبّيه بما فيه غنه (٢) .  
وأجاز بعض النحويين الفنة مع اللام خاصة لزوادة رخاوتها على  
رخاؤه الراء .

وبعضهم أجازه ما فهم (٣) .  
لكن المشهور ماذكر ؛ وعليه العمل .

ولو وقعت النون الساكنة قبل اللام والراء في كافية لـكانت  
مظيرة .

وعلة ذلك : أن الإدغام يورث ذيئه لهما بالضاءف :  
الاترى أنك لو بنيت مثلاً من (عن لم) لقلبت (عن لم) ولو أدمغت  
وقلبت (عن لم) لا تقبس ب فعل . وكذلك لو بنيت ذلك من (ش رح)  
قللت (ش رح) ، ولو أدمغت وقلبت (ش رح) لا تقبس ب فعل (٤)

(١) في المخطوطة : « قلبها » .

(٢) وذلك كالواو والياء ، حيث ذكر علماء التجويد أن المد فيما  
إيضاً هي الفنة في النون واليمين .

(٣) راجع : سيبويه : الكتاب ٤/٤٥٤ ، ورضي الدين : شرح  
الشافعية ٤/٢٧٣ - ٢٧٤ ، وأبو عبد الله الفاسي : السلانى الفريدة في  
شرح القصيدة : ورقة ٤٦٦ مخطوط بدار الكتب المصرية رقم ٢٦٠ قراءات  
طليعت الجزري : النشر ٢/٢٢ - ٢٤ . وراجع هذا في قسم الدراسات عن  
الحديث عن المنسج الأدائي الأولى للفنة .

(٤) والنص عند الفاسي في الآتي الفريدة ورقة ٤٤٦ ، والميهى  
في فتح الملك المتعال ورقة ١٧ : « ولو وقعت ... لو بنيت مثال فقر  
من « علم » لقللت « علن » ، ولو أدمغت وقلبت « علم » لا تقبس ...  
» شرح « لقلبت » « شلن » ، ولو أدمغت وقلبت « شرح » ... » .

ولم يقع من هذا النوع شيء من الكتاب العزيز .

ثم أنهم اتفقوا على أن الغنة مع الواو وللباء غنة المدغم (١) فيه .  
واختلفوا في الميم : فذهب ابن كيسان (٢) إلى أنها غنة المدغم ، يعني  
النون تفوهها للأصالة (٣) . وذهب الماقون إلى أنها غنة المدغم فهم (٤) ،  
كما في النون ، يصفون به الهم . طاش كبرى (٥) .

---

(١) في المخطوطة : « مسلتم » .

وصواب النص كما ذكر في فتح الملك المتعال ورقة ١٢ ، ٠٠٠ غنة  
المدغم ومع النون غنة المدغم فيه ، وراجع : محمد مكي نصر : نهاية  
القسطول المقيد ١٢ .

(٢) هو : محمد بن احمد بن ابراهيم ، أبو الحسن ، عالم بالعربيات  
نحوه ولغة من أهل بغداد أخذ عنه البرد وتلقي عليه غريب الحديث ،  
ومعاني القرآن ، في النحو . توفي ٢٩٩ هـ / ٩١٢ م . انظر : التبركري  
الاعلام ١٩٧/٦ .

(٣) أي استصحابا للacial ، وهو ما قبل الأدغام ، فان الغنة  
حالته غنة الميم ، لانه اذا جاز ادغامهما في الميم لاجل الغنة ، لم يجز أن  
يذهب ما أوجب الأدغام . انظر : الميهى : فتح الملك ١١ - ١٢ .

(٤) لأن النون قد انقلب إلى لفظ الميم فهو غنة الميم لا غنته  
انظر السابق ١١ .

(٥) انظر : شرحه للجزرية ورقة ٣٥ مخطوط بدار الكتب المصرية  
رقم ٩٢ قراءات طلمت .

وطاشكيرى زاده هو : احمد بن مصطفى بن خليل ، أبو الخبر ،  
عصام الدين ، مؤرخ ، ذكرى الأصل ، مستعرب ، درس في البلاد التركية

ولا خلاف في أن الفنة حق المخفى في أنواع جميع الإخفاء سواء  
النون عند حروف الإخفاء أو الميم عند الباء ، كانت مقلبة عن فون  
أم لا .

(المبحث الحادى عشر في مراتب الفنة)

وأما مراتبها : فنوعة :

النون المخفاة ، وهي ثلاثة كما تقدم (١) ، ثم النون في مثلها ، ثم النون  
في الميم ، وكذلك الميم في مثلها ، ثم الميم مطلقاً عند الباء ، ثم النون في  
الواو والياء (٢) .

---

الفقه والمحدث وعلوم العربية ، وولى القضاء بالقدسية ، ولد ٩٠١ هـ  
١٤٩٥ م وتوفي ٩٦٨ هـ / ١٥٦١ م .

انظر : الزركلى : الأعلام : ٢٤١ / ١ ط ٢ .  
وهذا النص الذى نقله الدسوقي عن طاشكيرى ، ذكره الجعبرى  
فى كنز المعانى ٢٥٨ / ١ . وقال : وهذا معنى قولنا فى العقود .  
وبشير غنين فضة أول . وكذلك ميم عن فتن كيسان

انظر : عقود الجمان فى تجويد القرآن ١٧ .  
(١) أى فى المبحث السابق . ومعنى ما قاله : أن زمان الفنة عند  
حروف الإخفاء الخمسة عشر على ثلاث مرات : قليل - كثير - متوسط .  
(٢) لم يرتب هذه المراتب هنا ترتيباً تصاعدياً أو تناظرياً ، وإن  
يذكر أيضاً كل مراتب الفنة على الصورة التى ذكرها الجعبرى حين قال:  
الفنة صفة النون ولو تبؤينا ، والميم تحركتنا أو سكتنا ، ظاهرتين او

وَخَالِفُ صَاحِبِ الْقَوْلِ الْفَقِيدِ (١) فَذَكَرَ أَنَّ مَرَاتِبَهَا تَلَانَةٌ :  
أَقْوَاهَا غَنَّةُ الْمَدْغَمِ ، ثُمَّ الْمَنْقَلْبِ ، ثُمَّ الْمَخْفِيِّ (٢) . وَاللَّهُ أَعْلَمُ

تَهْمِيَّةً :

تَقْدِيمٍ (٣) تَلَلاً عَنِ النَّشْرِ أَنَّ إِدْغَامَ التَّوْنِ وَالتَّنْوِينَ فِي حُرُوفٍ يَنْهَا :

مَخْفَاتَيْنِ أَوْ مَدْغَمَتَيْنِ . . . . وَهُنَّ فِي السَّاکِنِ الْمَسْغُمِ أَوْ فِي السَّاکِنِ  
الْمَخْفِيِّ ، انْظُرْ : كَنزُ الْمَعَانِي ٢٨٢/٢ مَخْطُوطٌ بِدَارِ الْكِتَابِ الْمَصْرِيَّةِ رَقْمٌ  
١١٥ تَفْسِيرٌ .

وَلَمْ يَفَاضْلْ هَنَا أَيْضًا بَيْنَ غَنَّةِ التَّوْنِ وَالْمَيْمِ كَمَا فَعَلَ أَيْنَ الْجَزِيرِيِّ فِي  
النَّشْرِ ٢٢٣/١ وَعَلَى ضَوْءِ هَنَا تَكُونُ مَرَاتِبُ الْغَنَّةِ تَصَاعِدُ يَا عَلَى النَّحْوِ  
الْآتَى :

غَنَّةُ التَّوْنِ الْمُتَحْرِكَةُ — السَّاکِنَةُ الْمُظَهَّرَةُ — السَّاکِنَةُ الْمُخْفَأَةُ  
السَّاکِنَةُ الْمُشَدَّدَةُ — الْمَيْمُ الْمُتَحْرِكَةُ — السَّاکِنَةُ الْمُظَهَّرَةُ — السَّاکِنَةُ الْمُخْفَأَةُ  
عَنْدَ الْبَاءِ — السَّاکِنَةُ الْمُشَدَّدَةُ . . . زَائِجُ الْمُسْتَغْلِيِّ : الْفَوَاطِدُ الْمُسْتَعْدِيَةُ  
وَرَقْةٌ ٨٣ .

(١) هُوَ الشِّيْخُ عُمَرُ بْنُ عَلَى بْنِ عَمْرَ الْمَالِكِ الْيَافَعِيُّ أَتَ بَعْدَ  
١١٦٤ هـ .

انْظُرْ : بَدْرُ الدِّينِ بَنْ عَصْرَ : التَّحْرِيرُ السَّدِيدُ فِي شَرْحِ الْقَوْلِ  
الْفَقِيدِ وَرَقْةٌ ٢ .

(٢) اعْتَدْ : الْمَرْجُعُ السَّابِقُ وَرَقْةٌ ١٨ وَنَصَّهُ : « وَهُنَّ أَتْمَ فِي الْمَشَدَّدِ  
مِنَ الْمَسْغُمِ ، وَفِي الْمَدْغَمِ مِنَ الْمَقْلُوبِ وَفِي الْمَقْلُوبِ مِنَ الْمَخْفِيِّ » وَتَضَعِيفُهَا  
الْمُشَافَّةَ ؛ أَى مِنْ قِمَ الشَّيْلَيْخِ مِنْ كُلِّ أَئِمَّةِ الْعِلْمِ طَرَدَ رَاسِيَّ ،

— (٣) أَى فِي الْمَهْبُثِ السَّابِقِ .

أنه ليس بإدخال حرف في حرف ، بل الصحيح أن المترددين يلقوظ بهما كل وصفة طلباً للتخفيف ، فهل هذا يُكون هناك فرق بين ما أصله التشديد وبين صافيه تشديد الإدغام ، ولذلك أردت النون المشددة وكذا اللهم بالترجمة ، ولم يُستكثف في ذلك بإدغام الحرف في مثله .

وفيه أن قوله<sup>(٤)</sup> : ليس بإدخال حرف في حرف ينافي قوله ، ولم يكتفى فيه بإدغام الحرف في مثله .  
فأنت تراه قد جمع بين الإدغام وعدمه .

وقد يقال : لا تناف ؛ لأن قوله : ليس بإدخال حرف في حرف أى : إدخالاً ناماً ؛ لأن وجود الفنة ينبع منه ، فليس بكمال التشديد كالأصلي في التشديد ، فهو إدغام وغير إدغام باعتبارين : فباعتبار تشدیده ليس إدغاماً ، وباعتبار بعض تشدیده لوجود الفنة يشبه الإخفاء .

والحاصل أن إدغام ما فيه غنة قسمان : حقيقي ومجازى .

فالحقيقي : ما أصله التشديد وهو النون والميم المشددين .

والمجازى : ما عرض له التشديد وصلاً ومحبته الفنة ، وحقيقة هذا على رأى الأكابر أنه إخفاء حقيقي حيث قالوا : إن الإخفاء ما يقوت منه الفنة<sup>(٥)</sup> .

---

(٤) أى ابن الجزرى .

(٥) راجع قول السيخاوي الذى يقلل تمام عن تلميذه أبو شامة فى حواشى البحث السابق فى أثناء حديث المسنوى عن حقيقة إدغام النون أو التنوين فى الواو والياء .

نعلميه يتكون الإخفاء بقسمين : إخفاء مع تشديده ، وإخفاء مع غيره ، والذى اشتهر وعليه العمل : أن الإدخال من التشديده إدغام حقيقة فيما صببته الفنة وغيره ، إلا أن الصاحب لغة رتبته منحطة عن غيره ، فهو معاير للإخفاء ؛ لأن الإخفاء استثار عند الغير ، والإدغام إدخال في النهر ، كما يدل على ذلك تعریف كل منهما (١) ، ولذاك قال بعضهم :

الفرق بين مدغم ومحفى    هذا مشدد وهذا خفي (٢)  
نكات :

الأولى :

قد سروا إظهار النون عند حروف الحلق بإظهاراً حلقياً ، وإظهار الميم عند حروفه إظهاراً شفوياً ، وعلواوا ذلك بالنسبة للنون بدخولها على حروف الحلق ، وبانسبة للميم كونها من الشفتين ، وما الفرق بينهما ؟

---

(١) فرق مكي بن أبي طالب بين الإدغام والاختفاء بقوله : « الاختفاء انما هو أن يخفي الحرف في نفسه لا في غيره ، والإدغام : إنما هو أن يلغم الحرف في غيره لا في نفسه فتقول : خفيت النون عند العين ، وأخفيت النون عند السين ، ولا تقول : خفيت في السين ولا أخفيتها في السين . وتقول أدمجت النون في الواو ، ولا تقول : أدمجتها عند الواو فاعرف الفرق بين هذا الترجم تبين لك المعنى إن شاء الله تعالى »  
انظر : الرعاية : ٢٤٣ .

(٢) هذا مأخوذ من قول الداتي : « والفرق بين المحفى والمدغم أن المحفى مخفف ، والمدغم مشدد » ، انظر : كتاب تجويد التلاوة ورقة ١٨ .

قلت : إنما نسموا الإظهار في جانب النون المروف بالخلق ؛ لأنهما لا تظهر حقيقة إلا عندهن ، وأما إظهارها عند الباء والواو إذا اجتمعا في كلامة ؛ إنما هو لافع هارض مقتضى ، وهو خوف الالتباس بالمضاعف ، وإظهار النون عند الواد من « يس » و « ن » و « طسم » عند اليوم إنما هو لأجل الفرق بين الحرف والاسم كما تقدم ذلك (١) .  
وأما نسبة الإظهار للميم فسكنته إطراد الباب ليسكون على وثيرة واحدة .

الثانية :

نسب الإخفاء للشفتين (٢) في الميم عند الباء لأن المخفى والمحفى عندها ، أو لأن الإخفاء حينئذ قام مقام إدغام فعلاً ذلك بالخرج المتعدد (٣) للأصل وحينئذ فلا إشكال في تسمية الإخفاء في النون بالمحفى ، ولا في تسمية الإقلاب إقلاباً ؛ لأنهم نسبوا فيه الحكم إلى مذهب فرقاً بين ما أصله الميم ، أي فرقاً بين الإخفائين فإن كلاً من الميم الأصلية والمنقلبة عن نون مخففة عند الباء ، فأبقوها اسم الإخفاء مع الميم الأصلية ، وتركوه عند المنقلبة ، وعواضوا عن ذلك اسم السبب . والله الموفق .

وصلى الله على سيدنا محمد النبي الأبي وعلى آله وصحبه وسلم كلما ذكرك اذا كردون ، وغفل عن ذكره المأولون .

ثم بحمد الله

(١) أي في بداية البحث الثامن .

(٢) في المخطوطة « الشفة » .

(٣) بيان في المخطوطة .



## أهم مراجع البحث والتحقيق

(أولاً) المراجع العربية :

### (أ) المخطوطات :

- ١ - ابراهيم الدسوقي (ت ١٣٠٠ هـ) : الظائف المحسنة في مباحث الحسنة .. (مخطوطة ومرفقة بهذه الكتابة) .
- ٢ - أبو عبد القاسم بن سلام (ت ٢٤٤ هـ) .  
غريب الحديث . مخطوط بدار الكتب المصرية . رقم ٣٣٣٤٩ بـ ٢ .
- ٣ - بدر الدين بن عمر المكي (ت نحو ١١٧٥ هـ) .  
التحزير السليمي . في شرح القول المفيد . مخطوط بدار الكتب المصرية . رقم (١٦٦١) . قراءات .
- ٤ - دند النجاشي : أبوواهيم . بن عتن (٧٣٢ - ٧٦٤ هـ) .  
\* عقود الجمان في تجويد القرآن القطيم . مخطوط بدار الكتب المصرية رقم (١٩٨٩) . مختصر تعمور .
- \* كنز المعانى من حرز الامانى : - الجزء الاول . مخطوط بدار الكتب المصرية رقم (١٩٨٧) . مختصر قراءات . والجزء الثانى مخطوط بدار الكتب المصرية رقم (١١٥) . تفسير ، ١١٩٩ . تفسير تعمور .
- ٥ - الدانى : (أبو عمر عثمان بن ضعيف) . ت ٣٤٤ هـ .  
كتاب تجويد التلاوة وتحقيق القراءة . مخطوط بصحيفة المخطوطات العربية . رقم (١٧) . قراءات .
- ٦ - طاش ، كيريزادة ، عصام ، الدين ، أبو ، الخير ، احمد ، بن ، مصطفى ابن خليل الرومي (٩٠١ - ٩٦٨ هـ) .

شرح المقدمة الجزرية . مخطوط بدار الكتب المصرية ، ٢٠٠٥ .  
٦٦) قراءات طلعت .

٧ - عبد الدايم الأزهري (٨٧٠ هـ) :  
الطرازات المعلمة في شرح المقدمة . مخطوط بدار الكتب المصرية .  
رقم (٢٣٨٠٠) ب .

٨ - الفاسي (أبو عبد الله . بن ٦٥٦ هـ) :  
الآلئ الفريدة في شرح الفصيلة . مخطوط بدار الكتب المصرية  
رقم (٢٦٠) قراءات .

٩ - محمد المراعنى : (ساجقى زادق) . ت ١١٥ هـ) :  
جهد المقل في تجويد القرآن العظيم . مخطوط بدار الكتب  
المصرية . رقم (٢٩٨) . قراءاته طلعت . وأخر ريمكتبة الأزهر .  
رقم (٤٤٨٨) . قراءات .  
\* بيان جهود المقل . مخطوط بمعكتبة الأزهر . رقم (٢٧٨٧)  
قراءات .

المسعودي (عمر بن إبراهيم بن علي بن أحمد المشتفى) . من  
علماء القرن العاشر الهجري  
الفوائد المسعدية في الخلل المقدمة الجزرية . مخطوط بدار الكتب  
المصرية . رقم (٢١٥) . قراءات .

١٠ - الميهى (محمد بن سهل بن عمر) : من علماء القرن الثالث عشر  
الهجري فتح الملك المتعال بشرح تحفة الأطفال للجميزوري  
(المولود بعد ١١٧٠ هـ) . مخطوط بدار الكتب المصرية . رقم  
(١٤٩) . قراءات طلعت .

١٣ - النويرى : (أبو القاسم محمد بن محمد مدين على بن عبد المغالق ٨٠١ - ٨٥٧ هـ) : شرح طيبة النشر في القراءات العشر . مخطوط بيدار الكتب المصرية . رقم (٢٢٤) قراءات .

ثانياً : المطبوعات :

١ - ابن الأثير : اللباب في تهذيب الأسماء القاهرة ١٢٥٧ هـ .

ابن الجزرى : (محمد محمد الدمشقى ٧٥١ - ٨٣٣ هـ) :

\* التمهيد في علم التجويد . تحقيق د. على حسين البواب .

الطبعة الأولى : الرياض ١٤٠٥ هـ / ١٩٨٥ م .

\* غاية النهاية في طبقات القراء . نشر : برجستراسر . ط. القاهرة .

\* منجد المقرئين ومرشد الطالبين . تحقيق د. عبد الحى انفرماوى  
الطبعة الأولى ١٣٩٧ هـ - ١٩٧٧ م .

\* النشر في القراءات العشر . المكتبة التجارية الكسبرى .  
القاهرة .

٣ - ابن العاصح (علي بن عثمان بن محمد بن احمد بن الحسن  
٨٠١ هـ) : سراج القارئ المبتدئ وتنذكار المقرئ المتهنى . ط.  
القاهرة .

٤ - ابن ماجة : سنن ابن ماجة . تحقيق : محمد فؤاد عبد الباقي . دار احياء  
الكتب العربية ١٣٧٣ / ١٩٥٣ م .

٥ - ابن منظور : (جمال الدين ، محمد بن مكرم الانصارى ٦٣٠ - ٧١١ هـ) : لسان العرب . ط. دار المعارف .

- ٩ - ابن يعيش (موفق الدين)، يعيش بن علي ٦٤٣ هـ) : شرح المفضل للزهيري . ط. بيروت .
- ٧ - ابراهيم أنيس (دكتور) : الأصوات اللغوية . الطبعة الخامسة . ١٩٧٩ م . الانجلو المصرية .
- ٨ - أبو السنور احمد الفخراني (دكتور) : التجويد القرآني في ضوء علم الصوتيات الحديث . رسالة دكتوراه بمكتبة كلية اللغة العربية بالقاهرة .
- ٩ - أبو شامة (عبد الرحمن بن إسماعيل الدمشقي ت ٦٦٥ هـ) . ابراز المعاني من حرز الأمانى فى القراءات السبع للشاطبى . تحقيق . ابراهيم عطوة عوض . ط. الحلبى ١٤٠٢ هـ / ١٩٨٢ م .
- ١٠ - أحمد أمين : فيض الخاطر . ط ٦ . النصارة المصرية .
- ١١ - احمد بن حنبل . شرح احمد محمداً . طبع دار المسارف ١٣٦٦ هـ / ١٩٤٧ م . وطبع أخرى قديمة . المطبعة الميمنية ١٣١٣ هـ .
- ١٢ - احمد مختار عمر (دكتور) : دراسة الصوت اللغوى . ط ٢ . عالم الكتب ١٩٨١ م .
- ١٣ - ادوارد فندريلك : المتنقأ الشائع بما هو مطبوع . تصحيح السيد محمد علی البلاوى . مطبعة التأليف بمصر ١٣١٣ هـ / ١٨٩٦ م .
- ١٤ - الازھرى : محمد بن احمد بن الازھرى الھرون ٣٨٣ - ٣٧٠ هـ : تهذيب اللغة : تحقيق : خالد العظيم محمود . مراجعه نجل محمد النجار . المدار المصرية المتائف والترجمة .
- ١٥ - انتظامي البغدادى : مدح العارفين . ط. انسالبون ١٩٥١ م .

- ١٦ - تمام حسان (دكتور) : مناهج النحو في اللغة . ط دار الثقافة بالغرب .
- ١٧ - الجرجاني « السيد الشريف على ١٨٦ هـ » : التعريفات . طبعة الحلبي ١٣٥٧ هـ / ١٩٣٨ م
- ١٨ - جرجى زيدان : تاريخ أداب اللغة العربية . ط دار الهلال .
- ١٩ - الجمزوري ( سليمان بن حسين بن محمد . المولود بعد ١١٦٠ هـ ) فتح الأقاليل بشرح تحفة الأطفال . الطبعة الأولى ١٣٧٨ هـ / ١٩٥٩ م محمد صبيح .
- ٢٠ - العداد ( محمد بن علي بن حلف الحسيني ) : تحفة الراغبين في تجويد الكتاب المبين . الطبعة الأولى ١٣٤٤ هـ .
- ٢١ - خير الدين الزركلي : الإعلام . ط ٢، ٥ .
- ٢٢ - رضي الدين الاستراباذى ( محمد بن الحسن ٦٨٦ هـ ) . شرح شافية ابن الحاجب . تحقيق محمد معين الدين عبد الحميد وآخرين ط بيروت ١٣٩٥ هـ / ١٩٧٥ م .
- ٢٣ - ذكرياً بن محمد الانصارى ت ٩٢٦ ( شيخ الإسلام ) : الدقائق المحكمة على شرح المقدمة . الطبعة الأولى ١١٣٢ هـ .
- ٢٤ - الزمخشري : ( محمود بن عطرت ٥٣٨ هـ ) . أساس البلاغة . طبعة الرابعة ١٤٠٢ هـ / ١٩٨٤ م .
- ٢٥ - سعد مصلوح (دكتور) : دراسة السمع والكلام . ط خالق الكتب ١٤٠٠ هـ / ١٩٨٠ م .
- ٢٦ - سلمان العانى ( دكتور ) : التشكيل الصوتى فى اللغة العربية . فنولوجيا العربية . ترجمة د. ياسر ظالملاح . مراجعة : د. محمد محمود غالى : الطبعة الأولى ١٤٠٣ هـ / ١٩٨٣ م جلة .

- ٢٨ - سيبويه ( عمر بن عثمان بن منبر ، أبو بشر ١٩٨ - ١٨٠ م ) :  
الكتاب . تحقيق : عبد السلام هارون . الهيئة المصرية العامة  
للكتاب ١٣٩٥ م / ١٩٧٥ م .
- ٢٩ - شيخو : الآداب العربية في القرن التاسع عشر . مطبعة الابنة  
اليسوعيين ١٩١٠ م .
- ٣٠ - عبدالفتاح القاضي ( الشيشي ) :  
القراءات الشاذة وتوجيهها من لغة العرب . ط عيسى الباب الحلبي
- ٣١ - عبد العزيز احمد علام ( دكتور ) :  
\* علم الصوتيات . ( بالاشتراك مع د. عبدالله ربيع محمود ) .  
المكتبة التوفيقية .
- \* من التزهين في نطق العربية الفصحى بمصر المعاصرة . رسالة  
دكتوراه بمكتبة كلية اللغة العربية بالقاهرة .
- ٣٢ - عبد الفتاح السيد عجمي المرصفي : هداية القارئ إلى تجويد  
كلام الباري . الطبعة الأولى ١٤٠٢ / ١٩٨٢ م السعودية .
- ٣٣ - عبدالله ربيع محمود ( دكتور ) :  
\* علم الصوتيات . ( بالاشتراك مع د. عبد العزيز سلام ) .  
المكتبة التوفيقية .
- \* عن المنبر في نطق العربية الفصحى بالعالم العربي المعاصر :  
رسالة دكتوراه . بمكتبة كلية اللغة العربية بالقاهرة .
- ٣٤ - عبد الوارد عسر : فن الالقاء . الهيئة المصرية العامة للكتاب  
١٩٨٢ م .
- ٣٥ - علي بن احمد صبرة الغربائي :  
العقد الفريد في فن التجويد . ط. الادارة العمومية للمعاهد  
الدينية .
- ٣٦ - علي القارئ ( نور الدين بن محمد سلطان الهروي ١٠١٤ م ) :  
المحفظ الفكري . شرح المقدمة الجزرية . ط. مصطفى البابي الحلبي  
١٣٦٧ م / ١٩٤٨ م .

٣٧ - على مبارك :

الخطط المجدية التوفيقية لمصر المعاصرة . الطبعة الاولى . المطبعة  
الاميرية .

٣٨ - عمر رضا كحاله :

معجم المؤلفين ط دمشق ١٣٧٦ هـ / ١٩٥٧ م

٣٩ - الفيروزبادی ( مجد الدين محمد بن يعقوب الشيرازی ٨١٧ هـ ) :  
القاموس المحيط . الطبعة الثانية ١٣٧١ هـ / ١٩٥٢ م .

٤٠ - الفيومی ( أحمد بن محمد بن علي المقری ) ت ٧٧٠ هـ :  
المصباح المنير في غريب الشرح الكبير للرافعی . تصحيح : مصطفی  
السقا . ط مصطفی الحلبي .

٤١ - الكهرمانی :

صحیح البخاری بشرح الكرمانی . المطبعة البهية المصرية ١٣٥٦ هـ  
• ١٩٣٨ م .

٤٢ - كمال بشر ( دكتور ) :

علم اللغة العام : الاصوات . الطبعة الخامسة . دار المعارف .

٤٣ - لبيب السعيد ( دكتور ) : التغنى بالقرآن : بحث فقهي تاريخي .  
الهيئة العامة للتأليف والنشر ١٩٧٠ م

٤٤ - اليف من المستشرقين :

\* دائرة المعارف الاسلامية . ترجمة : احمد الشنناوى وآخرين

\* المعجم المفهرس للفاظ الحديث النبوی . ط ١٩٨٨ م

٤٥ - محمد حسن باكلا ( دكتور ) :  
معجم مصطلحات علم اللغة الحديث . ( بالاشتراك مع د . كمان  
بشر وآخرين ) الطبعة الاولى بيروت ١٣٩٣ هـ / ١٩٧٣ م .

٤٦ - محمد علی الخولي ( دكتور ) :

معجم علم اللغة النظري . الطبعة الاولى بيروت ١٩٨٢ م

- ٤٧ - محمد مكى نصر : ( المتوفى بعد ١٣٥٥ هـ ) :  
نهاية القول المفید فى علم التجوید . مراجعة على المضياع . ط  
الخلبى ١٣٤٩ هـ .
- ٤٨ - محمود السعراان : ( دكتور ) :  
علم اللغة : مقدمة للقارئ العربى . ط دار المغارف ١٩٦٢ م .
- ٤٩ - محمود محمد خطاب البسبکى :  
المنهل العنیب المورد : شرح سنن الامام ابى داود . النطبعه الاولى  
١٣٥٢ هـ .
- ٥٠ - مصطفى فهسى ( دكتور ) :  
أمراض الكلام . الطبعه الرابعة ١٩٧٦ م . مكتبة مصر .
- ٥١ - مكى بن ابى طالب ( ت ٤٣٧ هـ ) :  
الرعاية لتجوید القراءة وتحقيق لفظ التلاوة . تحقيق ونشر :  
أحمد حسن فرحت . دمشق ١٣٩٣ هـ / ١٩٧٣ م .
- ٥٢ - منير البعلبي : المورد . بيروت ١٩٨٥ م .
- ٥٣ - يوسف الياس سركيس :  
معجم المطبوعات العربية والمصرية . ط القاهرة .

ثانياً : المراجع الأجنبية :

1. Gonore : Phonetics. London 1973
2. John Lever :  
Phonetics discription of voice quality. London  
1980.
3. Heffner  
General phonetics - madison : The University of  
Wisconsin Press 1960.
4. Salman Al Ani : Arabic phonology : An Acoustical  
and physiological and investigation. Paris 1970

## التصويبات

الصواب	س	من
علي سيدنا ومولانا محمد في علم التعبيرية والاصوات	٥	٣٢
فانه يمكن أن تدخل الفنة إلى هيئة تقطيعية	٥	٤٤
فانه يمكن أن تدخل الفنة إلى هيئة تقطيعية	١٣	٦٦
لصارت الطاء دالا	٨	٣٥
وتندغم النون مع الياء	٥	٤٢
إلى كل صفات الصوت المقلوب عليه	١٥	٥٠
لا في نفس الحرف	١٢	٥١
وعلى هذا نفس كل	٨	٥٢
والمجازى ما عرض	١	٥٣
كما يدل على ذلك	٣	٥٥
وقد استعين في الدراسة	٩	٦٦
المتكلمين	١١	٥٨
غير قام كل	٣	٥٩
رتين الفرق	١٠	٦٣
فيعد هنا اللون	٦	٦٤
فيعد هنا اللون	١٤	٦٤



### ١ - فهرس الآيات القرآنية

#### الصفحة

- |     |                                |
|-----|--------------------------------|
| ١٤١ | « يس والقرآن » يس / ٢٦١        |
| ١٤١ | « طسم » الشعراء والقصص / ١     |
| ١٤١ | « نسوان » القلم / ١            |
| ١٥٥ | « أن يورك » النمل / ٨          |
| ١٥٥ | « يعتصم بالله » آل عمران / ١٠١ |

### ٢ - فهرس الأحاديث النبوية

- |     |   |
|-----|---|
| ١٢٥ | « ليس منا من لم يتغنى بالقرآن »                 |
| ١٢٩ | « ما أن أذن الله لشئ كاذنه لنبي يتغنى بالقرآن » |
| ١٣٠ | « زينوا القرآن بأصواتكم »                       |

### ٣ - فهرس الأعلام

- |           |                    |
|-----------|--------------------|
| ١١٩       | ابراهيم الدسوقي    |
| ١٧٠       | أبن كيسان          |
| ١٣٩       | أبو جعفر           |
| ١٣١ ، ١٢٨ | أبو عبيدة          |
| ١٢٩ ، ١٢٦ | الازهري            |
| ١٤١ ، ١٢٢ | الجبيري            |
| ١٦٦       | خلف                |
| ١٣٠       | الربيع             |
| ١٣٦       | سفيان بن عيينة     |
| ١٣٠       | الشافعى            |
| ١٢٤       | صاحب القاموس       |
| ١٢٥       | صاحب المصباح       |
| ١٧٢       | صاحب القول المفتوح |

الصفحة

١٧٠	طاش كبرى
١٣٩	خيد الملك البغوى
١٦٧	القراء
١٦١	الرعشى
١٢٣ ، ١٢٤	مسكى
١٦٦	المىسى
١٦٠	النويرى

٤ - فهرس أعضاء النطق

١٣٢ ، ١٢٤	الانف
١٥٧	الثنيا
١٥٩	الثنيا العليا
١٦٢ ، ١٢٤	الحلق
١٢٤	الحلق الأعلى
١٥٦ ، ١٣٢ ، ١٢٥ ، ١٢٤	الخيشوم
١٥٨ ، ١٢٥	المخايشيم
١٥٦ ، ١٣٢	الشفتان
١٢٤	غسار
١٢٤	السم
١٣٣ ، ١٢٤ ، ١٣٢ ، ١٥٣ ، ١٥٧ ، ١٥٩	اللسنان
١٦٣ ، ١٦٢	المنخر
١٢٤	

## فهرس م الموضوعات البحث والكتاب المحقق

الصفحة		المقدمة
٣		المقدمة
٨	* المقسم الأول : الفنة بين القديم والحديث	
١١	تمهيد	
١٢	الفنة في اللغة	
١٤	الفنة في الاصطلاح	
٢١	تفسير الفنة	
٢١	- الجانب الفسيولوجي	
٣٤	- الجانب الاكروستيكي	
٢٨	- الجانب السمعي	
٣٩	● قوة الفنة	
٤١	● ملامح الفنة	
٦٧	● علو صوت الفنة	
٦٩	● مقدار الفنة ومراتبها	
٨٠	● كيفية أداء الفنة	
٨٢	● انتفاء الفنة عن خروقها	
٨٦	● وظيفة الفنة	
٨٩	● خاتمة البحث	
٩٣	* القسم الثاني : تحقيق « كتاب اللطائف المحسنة » في مباحث	
٩٧	الفنة ،	
	مقدمة :	
	أولاً : الشيخ إبراهيم المسوقي : اسمه ونسبه - مولده	
	وحياته - شيوخه - تلامذته - جهوده العلمية مؤلفاته - وفاته	
	ثانياً : التعريف بالخطوط : عنوانه - قيمته - توثيقه -	
	وصله - منهج تحقيقه	
	ثالثاً : تحقيق الكتاب	

## الصفحة

١٢١	المبحث الأول : في حد الغنة
١٢٤	المبحث الثاني : مخرج الغنة
١٣٤	المبحث الثالث : في حكم اظهار الغنة
١٣٤	المبحث الرابع : في محل الغنة
١٣٤	المبحث الخامس : في صفة الغنة
١٣٤	المبحث السادس : فيما هو أصل في الغنة
١٣٨	المبحث السابع : في قدر الغنة
١٣٩	المبحث الثامن : في صور الغنة
١٤٠	المبحث التاسع : في شرط ظهور الغنة
١٤٠	المبحث العاشر : في المانع من ظهور الغنة
١٤٠	أحوال موصوفها
١٧١	المبحث العادي عشر : في دراتب الغنة
١٧٤	نكات
١٧٧	مراجعة البحث والتحقيق
١٨٥	فهراس الكتاب المحقق
	موضوعات البحث والكتاب المحقق

وصل الله على سيدنا محمد وعلى آله وصيحبه وسلم

دفتر الأيقاع بدار المكتب ٢٩٩٦ / ٢٨٧٧

**مطبعة الأستانة**  
٢ شارع جزيرية بدمشق شبرا - القامشلي



०४/१९८१