

الفصل الثانى

فى أصول اللُّغة

- من نعم الله على خلقه فى نعمة الخلق .
- علم الأصوات ضرب فيه علماء المسلمين
بسهام وافر .
- التجويد للقرآن الكريم أساس الصوتيات .
- ماهية الصوت ، وكيفية حدوثه .
- البيان النطقى والبيان الخطى .
- الإيجاد الخارجى فى خلق الإنسان والوجود
العلمى الذهنى فى تعليم القرآن .
- لكل شىء أربعة وجودات :
 - * خارجى فى الوجود فى الأعيان .
 - * و علمى فى الوجود فى الأذهان .
 - * و لفظى فى الوجود فى المنطق واللسان .
 - * و رسمى فى الخط والبيان .

oboi.kan.com

لابن القيم - رحمه الله - معلومات قيمة عن اللغويات ، أغرائى بتبعتها كتابه : « مفتاح دار السعادة » ، وخاصة ما يتعلق منها بـ « الصوتيات » فلم أجد البون شاسعاً ، ولا الفرق واسعاً بين معارفه وبين معارف المحدثين من « المختصين » فى هذا الفن اليوم ، مع ملاحظة أن وسائل الأقدمين كانت بسيطة ، أو بدائية ، ومقدراتهم المادية للبحث والمعرفة نادرة إذا ما قورن ذلك بما هيئ من وسائل البحث الحديث اليوم من منجزات هائلة ودفع قوى وعون دائم ، يعين على الابتكار ، ومواصلة البحث والتجربة بتعقل ؛ لأن المحنة اليوم فى جهود ترفض التطور إطلاقاً ، وبين تطرف يفضى إلى شر العواقب ، فبقيت الوسطية العاقلة . .

ولسنا بهذه النظرة نقلل من قيمة الدراسات الحديثة ، ولا جهود القائمين بها ، فذلك أمر تتطلبه روح العصر ، وتعين عليه منجزات التكنولوجيا ، ويفتح آفاقاً واسعة فى دنيا المعرفة والثقافة اليوم ، ويقتضيها طلبنا للرقى الحضارى فى شتى المجالات المعينة على النهوض .

وإنما قصدنا بهذه النظرة إبعاد شبح الانهزامية عن المسلم ، حتى يتمسك بتسلسل منطقى لإنشاء الحضارة ، بفكر القرآن والسنة واجتهادات أصيلة مبتكرة ، وتنقيتها مما تراكم حولها من سلبيات ، فتوحى بعد الغربة الثقة فى نفس العربى والمسلم ، وينطلق من ضيق الأفق بسبب ماران عليه خلال عصور لم تكن فى صالحه ، ولا فى مقدوره أن يتخلص منها . . وعندما تبدأ ديناميكية الفكر عنده فى تنظيم دورتها وتتابعها . . يوم أن ينهض من جديد بفكر وعمل خلاق ، يصل به ما بدأ به أجداده ، وما يوحى إليه إسلامه ، وبدلاً من التسول العلمى على موائد من نهضوا بمعارفنا ، سنصبح من جديد قبلة للعلم والعلماء . . وسيعلم أبنائنا بالتالى أن بضاعتنا شرقت وغربت ، ولكنها - والحمد لله - عادت ورددت إلينا . . فترد إلينا الروح وترجع لنا الثقة .

ففى هذه الجزئية التى نتناولها اليوم تتنوع جهود المؤلفين العصريين : منهم

من يقتبس من جهود الاقدمين ، بغير ما إشارة إلى المرجع ، وبخاصة ما ألف في العصور المتأخرة أو المظلمة كما نسميها .. وفى هذا ما فيه من الافتئات والغبن ، ولا عاصم منه إلا تحكيم الضمير ، والحس العلمى الحى .

وآخرون يؤلفون مقتدين بالغرب ومدارسه ، معجيين ومؤيدين ، ولا إشارة من قريب أو من بعيد ، لصنيع أجدادنا وعلمائنا القدامى ، ممن أفنوا عمرهم فى خدمة العربية والإسلام .. وهذا انسلاخ أو مسخ لا يرضاه عالم . فإن كان الأمر جديداً فالعلم تركه موزعة بين أذكىاء البشرية .. وإن أرسى علماؤنا قواعده ، وأسهموا فى إيجاده فأبسط حقوقهم أن يشار إلى عملهم ، وأن يشاد بفضلهم وجهدهم ، وتلك خلة محمودة : توحى بالثقة ، وتغرس الأمل ، وتغرى بمواصلة البحث والتقدم .

ولا يوافق عاقل أن تتوالى كتب الأبحاث اللغوية وما يتصل بها ، خلوا من الإشارة إلى ما قدمنا فى هذا المجال مما خلفه لنا تراثنا بدءاً بالعبرى الخليل بن أحمد ، وسيبويه ، ومروراً بالخالدين (ابن جنى) ، و (الفارسى) ، و (الجرجانى) ، وغيرهم من عباقرة العرب والمسلمين ..

ومن ثم فقد تهللت لبادرة الأستاذ الدكتور : أحمد مختار عمر فى كتابه : (البحث اللغوى عند العرب) .. وحبذا لو توالى الأبحاث على هذا المنوال ترتكز على الأسس العتيقة وترفدها الدراسات الحديثة .. فيكون من هذا وذاك وقود النهضة الواعية الصاعدة ، بما يربطنا بماض مجيد أسهم فيه ابن القيم برسائلته (أسباب حدوث الحروف) ، وابن جنى فى (سر الصناعة) ، وابن سنان الخفاجى فى (سر الفصاحة) ، وواكبهم علماء البلاغة والبيان .

* *

يقول أستاذنا الدكتور الشيخ : إبراهيم محمد نجا - رحمه الله - :

.. وقد كان للعرب فضل كبير فى هذه المباحث الطبيعية (مباحث علوم اللغة) ، فأجروا التجارب التى مكنتهم من أن يستنبطوا على ضوءها حقائق كثيرة :

فقد ابتكروا كثيراً من الآلات الموسيقية ، كالآرغون ، والرق ، والطبلة ،
والقيثارة ، والطنبور ، والعود .. إلخ .

ويقول أيضاً :

ومن هنا نستطيع أن نقول : إنه لا غنى لدارس « علم الأصوات » عن
الإلمام بالمبادئ الطبيعية التى تساعده على التعرف على أعضاء النطق ، وعن
الإلمام بالمبادئ الاجتماعية ؛ لتعرف الأسس التى قامت عليها دلالة الألفاظ :
كدراسة النواحي الجغرافية ، والفلسفية والنفسية ...

والعرب هم أول أمة عנית بهذه الدراسة ، هادفين إلى ضبط القرآن الكريم ،
والاهتمام بتلاوته ، ولذلك أطلقوا على هذه الدراسة : (تجويد القرآن) أ هـ .

فهذا اللون من الدراسة وإن أصبح له فى دنيا الغرب الشأن الكبير ،
وأفردت له الأقسام وخصصت له المعامل ، وأجريت عليه التجارب .. إلا أن
للعرب فى هذا الميدان فضل سبق .. ومن واجبنا اللحاق بالركب : حفاظاً
على لغة القرآن ، وبيان فضلها وميزاتها ، وتحقيقاً لما جد ويجد من نفع فى
دراسة هذا اللون فى ميادينته المختلفة ؛ لأن الإلغاء الفج كلية لمثل هذه الدراسة
تخلف حضارى لا شك فى ذلك .. كما أن الاكتفاء بالقشور قصور علمى
.. لا يغنى ولا يضمن من جوع .

* *

* وقد حسدنا الغرب على الأصول التى وضعها الخليل بن أحمد
الفراهيدى (٩٩ هـ) لعلم الموسيقى ، ولم يكن هاوياً ولا محترفاً .. ولم
يضرب على آلة قط ..

* كما قد حسدونا على اختراع علم (التجويد) ، وضبط الألفاظ وطريقة
نطقها ، بما حفظ لنا وللاجيال من بعدنا الطريقة الصحيحة لنطق القرآن
الكريم ، كما أنزله الله تعالى إلى نبينا محمد ﷺ ، وعلمنا بالتالى كيف
ننطق اللغة العربية التى هى وعاء الوحي .

* *

* وهذه مقتطفات مما لاحظته في كتاب (مفتاح دار السعادة) ، لابن القيم - رحمه الله - ، في هذا الصدد ، أسوقها بتعليق خفيف ، وأقارنها بسرعة بغيرها ، ليتبين الفضل والعلم .

* كان ملحظ علمائنا الأوائل دينيًا في كل معارفهم ، بمعنى : أن الله تعالى كان قبلتهم في كل شيء ، يقول الإمام ابن قيم الجوزية :

(خلق الله - سبحانه - الأذن أحسن خلقة وأبلغها في حصول لمقصود منها ، فجعلها مجوفة كالصدفة لتجمع الصوت ، فتؤديه إلى الصماخ ، وليحس بدبيب الحيوان فيها ، فيبادر إلى إخراجها .

وجعل فيها غضونًا وتجاويف واعوجاجات تمسك الهواء والصوت الداخل فتكسر حدته ، ثم تؤديه إلى الصماخ . . .) .

* ويشير إلى حكمة الله تعالى في أن جعل للإنسان حاستين وعضوين كالأذنين والعينين اللتين اقتضت الحكمة تعددهما : فإنه ربما أصيبت إحدهما أو عرضت لها آفة تمنعها من كمالها ، فتكون الأخرى سالمة فلا تتعطل منفعة هذا الحس جملة ، وكان وجود أنفين في الوجه شيئًا غير سوى ، فنصب فيه أنفًا واحدًا ، وجعل فيه منفذين حجز بينهما بحاجز يجرى مجرى تعدد العينين والأذنين في المنفعة وهو واحد ، فتبارك الله رب العالمين ، وأحسن الخالقين .

* ويقول : جعل الله - سبحانه - في الخلق منفذين : أحدهما للصوت والنفس الواصل إلى الرئة ، والآخر ، للطعام والشراب وهو المرئى الواصل إلى المعدة ، وجعل بينهما حاجزًا يمنع عبور أحدهما في طريق الآخر ، منعًا للهلاك لو وصل الطعام من منفذ النفس .

* وجعل داخل الأذن مستويًا كهيئة الكوكب ؛ ليطرد فيه الصوت حتى ينتهي إلى السمع الداخلى وقد انكسرت حدة الهواء فلا ينكؤه .

فقد لحظ ابن القيم أن تحويف الأذن تكفل بحفظها حين نشعر بالخطر ، وأن

التجاويف تمسك الهواء والصوت حتى يصل إلى الصماخ فى رفق .. وأن تكرار الأذن فيه جمال واحتياط ، وكذلك العينان .. وقام منفذ الأنف مقامهما بما تركب فيه من حاجز ، وفى الحلق منفذان يحجز بينهما ليقوم كل منهما بما نيظ من مهمات حيوية ، وبما يضمن السلامة للإنسان الذى خلقه الله فى أحسن تقويم .

* *

* ويعمم ابن القيم فى حديثه ، ثم يخصص زيادة فى البيان : فيذكر ما أودع الله تعالى فى الرأس - كأشرف مكان فى الإنسان - وما أودعه الله فيه من آلات تعين على استمرارية الحياة من جهة ، وتعين على الاختيار والتذوق لتفضيل المناسب والأليق ، ثم تودى بالتالى نعمة الكلام والبيان ، مع الإشارة إلى الاتصال بينها وبين بعضها فى تناسق وترابط يشير إلى قدرة الخالق والمنعم ، ويذكر العبد بنعم المتفضل سبحانه ..

* ولأن اللسان أخطر الأعضاء من جهة وأجلها من ناحية أخرى ، وحتى فى تخصيص مكانه وستره ، فضلاً عن لطافته وحاجته إلى الرطوبة لتأدية وظيفته المزدوجة على نحو مرض وفعال .. كان فى داخل الفم لا خارجه .. ثم ما أحيط به من أسنان وشفاه .. وكانت بدايته فى أقصاه لا فى طرفه .. وكيف كان اختلاف الخناجر معجزة فى عدم تشابه الأصوات ، مما أشبه اختلاف البصمات ..

وكان اختلاف الأصوات سبباً فى حفظ الحقوق والعدل حين أباح العلماء للأعمى الشهادة ؛ لأنه يميز بين الأصوات المختلفة ، فلا تستعصى عليه الشهادة .. تمكيناً للعدالة فى دنيا الإنسان ..

يقول - رحمه الله - فى معرض الرد على الدهريين ، والطبيعيين ، ممن نسبيهم اليوم بالماديين والمللحين :

شق للعبد الفم فى أحسن موضع ، وأليقه به ، وأودع فيه من المنافع وآلات الذوق والكلام ، وآلات الطحن والقطع ما يبهر العقول عجائبه ، فأودعه اللسان الذى هو إحدى آياته الدالة عليه ، وجعله ترجماناً للملك الأعضاء ، مبيّناً ، مؤدياً عنه .

كما جعل الأذن رسولاً مؤدياً مبلغاً إليه ، فهى رسوله وبريده الذى يؤدى إليه الأخبار ، واللسان بريده ورسوله الذى يؤدى عنه ما يريد .



* وعن وظيفة اللسان ، ومكانه ومكانته ، وما أحيط به للحفظ والزينة والإعانة على أداء وظيفته ، يقول :

(واقتضت حكمته سبحانه ، أن جعل هذا الرسول مصوناً محفوظاً مستوراً غير بارز مكشوف كالأذن والعين والأنف ؛ لأن تلك الأعضاء لما كانت تؤدى من الخارج إليه جعلت بارزة ظاهرة ، ولما كان اللسان مؤدياً منه إلى الخارج جعل له ستراً مصوناً لعدم الفائدة فى إبرازه ؛ لأنه لا يأخذ من الخارج إلى القلب ، وأيضاً : فلأنه لما كان أشرف الأعضاء بعد القلب ، ومنزلة منه منزلة ترجمانه ووزيره .. ضرب عليه سرادق تستره وتصونه ، وجعله فى ذلك السرادق كالقلب فى الصدر .

وأيضاً : فإنه من ألطف الأعضاء وألينها ، وأشدّها رطوبة ، وهو لا يتصرف إلا بواسطة الرطوبة المحيطة به ؛ فلو كان بارزاً صار عرضة للحرارة واليبوسة والنشاف المانع له من التصرف ، ولغير ذلك من الحكم والفوائد .

* ثم زين سبحانه الفم بما فيه من الأسنان ، التى هى جمال له وزينة ، وبها قوام العبد وغذاؤه .. متناسقة الترتيب ، كأنها الدر المنظوم ..

وأحاط - سبحانه - على ذلك حائطين ، وأودعهما من المنافع والحكم ما أودعهما ، وهما الشفتان .. وجعلهما إتماماً لمخارج حروف الكلام ونهاية له .

كما جعل أقصى الحلق بداية له ، واللسان وما جاوره وسطا ، ولهذا كان أكثر العمل فيها له ؛ إذ هو الواسطة .

وخلق سبحانه الخناجر مختلفة الأشكال فى الضيق والسعة ، والخشونة والملاسة ، والصلابة واللين ، والطول والقصر ، فاختلفت بذلك الأصوات أعظم اختلاف ، ولا يكاد يشبهه صوتان إلا نادراً . ولهذا كان الصحيح قبول شهادة الأعمى ؛ لتمييزه بين الأشخاص بأصواتهم ، كما يميز البصير بينهم بصورهم ، والاشتباه العارض بين الأصوات كالاشتباه العارض بين الصور .

* *

* ولو تأملنا براعة الإمام السكاكى فى توزيع الحروف الأبجدية بين أعضاء النطق ، فى رسم لا يختلف كثيراً عن رسومات المحدثين ، بما حباهم به العصر من منجزات التكنولوجيا المعاصرة . . لآزداد إكبارنا لعلمائنا القدامى ولشعرنا بالتفوق . .

واليوم إذا كان عصر التقدم ، التكنولوجيا - على منجزاته الهائلة - عاجزاً عن التشرىح الدقيق وبيان الوظائف التفصيلية أو شبهها للمخ ، وكيفية عمله . وللإمام ابن قيم الجوزية إشارات مقتضية إلى هذا الجانب ، حين يقول :

(ومن عجائب خلقه : أنه جعل فى الرأس ثلاث خزائن نافذة بعضها إلى بعض : خزانة فى مقدمه ، وخزانة فى وسطه ، وخزانة فى آخره ، وأودع تلك الخزائن من أسرار ما أودعها ، من الذكر ، والفكر ، والتعقل) .

ولذا نجد بعض العلماء المعاصرين ، يتعرض لأعضاء النطق بالدراسة التفصيلية ، ما عدا (المخ) ، ويصرح بأنه لن يتعرض له بشئ من التفاصيل لدقة تشريحه ، فضلاً عن أن التشرىح لم يصل بعد لتعرف شأنه تعرفاً تاماً .

* *

* ويجعل ابن قيم الجوزية التفكير فى مكان يفضل العبادة ؛ لما ورد فى

الآثار ، ولأن الفكرة مخ العقل ، وعبادة الصالحين ، ولذا صرف المتكبرون عن التفكير فى آيات الله : ﴿ سَأَصْرِفُ عَنْ آيَاتِيَ الَّذِينَ يَتَكَبَّرُونَ فِي الْأَرْضِ بِغَيْرِ الْحَقِّ ﴾ (١) .

ويفرق بين التذكر والتفكر : بأن الأول يثبت فى القلب ما عرف بالتكرار ، والتفكر يكثر العلم ويستجلب ما ليس حاصلًا : فالتفكر يحصله ، والتذكر يحفظه ، ولهذا قال الحسن : (ما زال أهل العلم يغدون بالتذكر على التفكير ، وبالتفكر على التذكر ، ويناطقون القلوب حتى نطقت بالحكمة) .

فالتفكر والتذكر بذار العلم ، وسقيه مطارحته ، ومذاكرته تلقينه . . . حتى يقرر أن أصل كل طاعة إنما هى الفكر ، وأصل كل معصية من جانب الفكرة حين يصادف الشيطان أرض القلب خالية فارغة ، فيبذر فيها حب الأفكار الرديئة .

* ويتعرض إلى الحديث عما فى داخل الإنسان مما لا نشاهده ، كالقلب والكبد والطحال والرئة . . ويتحدث عن بعض وظائفها ، مستدلًا بذلك على عجائب خلق الله سبحانه ، ويجعل القلب ملكًا يستعمل جميع آلات البدن ، وكلها خادمة له ؛ لأنه أشرفها ، وبه قوام الحياة ، والغرائز ، والصفات ، ولذا فالعين طليعته ورائده ، واللسان ترجمانه المؤدى للسمع ما فيه ، ومن ثم فكثيرًا ما قرن المولى سبحانه الثلاثة ، كما فى قوله : ﴿ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤَادَ كُلُّ أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسْئُولًا ﴾ (٢) ، ﴿ وَجَعَلْنَا لَهُمْ سَمْعًا وَأَبْصَارًا وَأَفْئِدَةً ﴾ (٣) ، وقوله تعالى : ﴿ صُمُّ بَكْمٌ عُمَى فَهُمْ لَا يَرْجِعُونَ ﴾ (٤) . وبالجمله فسائر الأعضاء خدمه وجنوده .

وقال النبى ﷺ : « ألا إن فى الجسد مضغة إذا صلحت صلح لها سائر الجسد ، وإذا فسدت فسد لها سائر الجسد ، ألا وهى القلب »

(٢) الإسراء : ٣٦

(٤) البقرة : ١٨

(١) الأعراف : ١٤٦

(٣) الأحقاف : ٢٦

ولله در الشاعر حيث يقول :

فسبحان من لا يقدر الخلق قدره ومن هو فوق العرش فرد موحد

* *

* ويذكر الإنسان بمنافع أعضائه :

فالعينان : للاهتمام والجمال والزينة والملاحة ، ورؤية ما فى السموات
والأرض وعجائبهما .

والفم : للغذاء والجمال وغير ذلك .

والأنف : للنفس ، وإخراج فضلات الدماغ ، وزينة الوجه .

واللسان : للبيان والترجمة عنك .

والأذنان : صاحبتا الأخبار تؤديانها إليك .

واللسان : يبلغ عنك ..

* *

* وهو حريص على بيان حكمة الله فى جعل الحواس الخمس للإنسان فى

أشرف مكان ، يقول :

وانظر إلى الحواس التى منها تشرف على الأشياء ، كيف جعلها الله فى
الرأس كالمصابيح فوق المنارة لتمكن بها من مطالعة الأشياء ، ولم تجعل فى
الأعضاء التى تمتهن كاليدى والرجلين ، فتعرض للآفات بمباشرة الأعمال
والحركات .. وحتى تتمكن من أداء رسالتها بيسر : (كان الرأس أليق موضع
بها وأجملها : فالرأس صومعة الحواس) .

* *

* ثم يذكر الحكمة فى عدد الحواس ، فيقول : جعل الحواس خمساً فى

مقابلة المحسوسات الخمس : ليلقى خمساً بخمس ، كى لا يبقى شئ من
المحسوسات لا يناله بحاسة :

فجعل البصر فى مقابلة المبصرات ، والسمع فى مقابلة الأصوات ، والشم فى مقابلة أنواع الروائح المختلفة . والذوق فى مقابلة الكيفيات المذوقات ، واللمس ، فى مقابلة الملموسات .

فأى محسوس بقى بلا حاسة ؟ ولو كان فى المحسوسات شىء غير هذه لأعطاك له حاسة سادسة . .

* ولما كان ما عداها إنما يدرك بالباطن أعطاك الحواس الباطنة ، وهى هذه الأخماس التى جرت عليها السنة لعامة والخاصة ، حيث يقولون : للمتفكر التأمل : ضرب أخماسه فى أسداسه : أى حواسه الخمس فى جهاته الست ، وأرادوا أنه جذبه القلب ، وسار به فى الأقطار والجهات حتى قلب حواسه الخمس فى جهاته الست ، وضربها فيها لشدة فكره .

فذكر الحواس الخمس الظاهرة ، ثم أشار إلى الحواس الباطنة ، وبذلك لا يستدرك عليه .

* وهذه الحواس لا تعمل إلا بوسائط ووسائل ، تمكنها من أداء رسالتها ، لا شك فى ذلك ، يقول :

ثم أعينت هذه الحواس بمخلوقات أخرى منفصلة عنها ، تكون واسعة فى إحساسها :

فأعينت حاسة البصر بالضياء والشعاع ، فلولا لم ينتفع الناظر ببصره ، فلولا منع الضياء والشعاع لم تنفع العين شيئاً .

وأعينت حاسة السمع بالهواء يحمل الأصوات فى الجو ، ثم يلقيها إلى الأذن فتحويه ، ثم تصله إلى القوة السامعة ، ولولا الهواء لم يسمع الرجل شيئاً .

وأعينت حاسة الشم بالنسيم اللصيف يحمل الرائحة ثم يؤديها إليها فتدركها فلولا هو لم تشم شيئاً .

وأعيت حساسة الذوق بالريق المتحلل فى الفم ، تدرك القوة الذائقة به طعوم الأشياء ، ولهذا لم يكن له طعم لا حلو ولا حامض ، ولا مالح ولا حريف ؛ لأنه كان يحيل تلك الطعوم إلى طعمه ولا يحصل به مقصوده .

وأعيت حساسة اللمس بقوة جعلها الله فيها تدرك بها الملموسات ، ولم تحتج إلى شىء من خارجها ، بخلاف غيرها من الحواس ، بل تدرك الملموسات بلا واسطة بينها وبينها ؛ لأنها إنما تدركها بالاجتماع والملازمة ، فلم تحتج إلى واسطة أ . هـ .

فضرورة الضياء لضرورة الإبصار ، وإلا لما تم المطلوب ، ولهواء ضرورى لحمل الأصوات ، بينما النسيم العليل يمكن الشم من أداء مهمته ، وكان اللعاب فى الفم لإدراك المذوقات ، وترطيب اللسان ، بينما حساسة اللمس لها اكتفاء ذاتى حين تقوم بمهامها .

* *

ويقرر باحثو علم اللغة حديثا أن أعضاء النطق فى الإنسان لم تكن خاصة بالنطق والكلام ووفقا عليه . . بل لها منافع وميزات أخرى متعددة متنوعة ، وهذا ما أشار إليه ابن قيم الجوزية . حيث يقول :

وفى هذه الآلات مآرب أخرى ومنافع سوى منفعة الكلام :

ففى الحنجرة مسلك النسيم البارد الذى يروح على الفؤاد بهذا النفس الدائم المتتابع .

وفى اللسان منفعة الذوق فتذاق به الطعوم ، وتدرك به لذتها ، ويميز به بينها ، فيعرف حقيقة كل واحد منها ، وفيه مع ذلك معونة على إساعة الطعام ، وأن يلوكه ويقبله حتى يسهل مسلكه فى الحلق .

وفى الأسنان من المنافع ما هو معلوم ، وإسناد الشفتين ، وإمساكها عن الاسترخاء ، وتشويه الصورة .

وفى الشفتين منافع عديدة يرشف بها الشراب ، حتى يكون الداخل منه إلى حلقه بقدر ، فلا يشرق به الشارب ، ثم هما باب مغلق على الفم الذى ينتهى إليه ما يخرج من الجوف ، ومنه يبتدىء ما يلج فيه ، فهما غطاء وطابق عليه ، يفتحهما البواب متى شاء ويغلقهما إذا شاء .

وهما أيضاً جمال وزينة للوجه وفيهما منافع أخرى سوى ذلك .
وقد بان لك أن كل واحد من هذه الأعضاء ينصرف إلى وجوه شتى من المنافع والمآرب والمصالح : كما تنصرف الأداة الواحدة فى أعمال شتى .
ثم يعترف بأن فى تركيب العقل ، وصيائته ، وعمله . . ما يحير الألباب والعقول ، وصدق الله : ﴿ وَفِى الْأَرْضِ آيَاتٌ لِلْمُؤْمِنِينَ ﴾ * وَفِى أَنْفُسِكُمْ أَفَلَا تُبْصِرُونَ ﴿١﴾ .

* *

* والمحدثون من علمائنا ، ما زالوا يقولون فى مثل هذه الدراسات :
إن الجهاز الصوتى عند الإنسان بالغ حد الروعة ، لما فيه من مرونة عجيبة : فقد تهيأ للإنسان بتلك المرونة إخراج عدد لا يحصى من الأصوات ، وإن هذا الجهاز لم يكن فى أصل خلقه لإصدار الأصوات ، وإنما كان لكل جزء مهام أخرى : كالتذوق بالنسبة للسان ، والمضغ للأسنان ، والشم للأنف ، وهكذا . . .

ولكن عزى إليها الكلام لأهميته .
وقد لا يقدر الإنسان نعم الله عليه حق قدرها ، ولا يعرف أهميتها مع تمتعه بها ، بيد أنه إذا أصابها عطب أو تعطلت عن القيام بواجبها - فإن شعوره بالحسرة على فقدانها يتضاعف . . بل إن الشعور بالألم يضاعف الآلام أكثر مما

(١) الذاريات : ٢٠ ، ٢١

يحسه الإنسان ، إذا تخيل أنه فاقد لحاسة من حواسه ، أو حرم من نعمتها بعد الإنعام بها .

ولذلك يضع ابن القيم أمام الأنظار . . ما يعظم لدى الإنسان نعمه عليه من المنعم . . ويقارن بين المصائب والعلل : أيها أكثر ضرراً وأشد تعويقاً للإنسان . . وبخاصة فيما يتعلق بأمور الدين . . يقول :

إن فقد البصر أشد ضرراً من فقد السمع ، وإذا صبر فاقده فله الجنة . . وقد كان في الصحابة أضواء ، ولم يكن فيهم أطروش . . والمعافى من عافاه الله منهما ومتعه بسمعه وبصره ، وجعلهما الوارثين منه .

* *

* والهواء حياة الأحياء ، وناقل الصوت ، ومعبّر الكلام إلى السامع ، فما قيمة الهواء ؟ وما هو ؟ يقول : عن (الهواء) وما فيه من المصالح : هو حياة الأبدان ، وتطرد الأصوات فتحملها وتؤديها كالرسول الحامل للبريد والأخبار ، وصلاح حياة الحيوان والنبات ، وحامل المطر كالراوية ، ويتفرق في الجو حتى لا ينزل المطر جملة فيكون مهلكاً ، ويلقح الشجر والنبات حتى لا تكون عقيماً ، وتسير السفن ، وتبرد الماء ، وتحفف المبتل ، وتضرم النار ، ولو ركدت لأنتن العالم ، وتلف النفوس والنباتات ، واستشرى الوباء . . ولذا قال الرسول ﷺ في الرياح : « إنها من روح الله تأتي بالرحمة » .

* ثم ينبهنا إلى لطيفة اللطائف في هذا الهواء (مما يعيننا في موضوعنا هذا) ، وهى :

أن الصوت أثر يحدث عند اصطكاك الأجرام ، وليس نفس الاصطكاك ، كما قال ذلك من قاله ، ولكنه موجب الاصطكاك ، وقرع الجسم للجسم ، أو قلعه عنده ؛ فسببه قرع أو قلع ، فيحدث الصوت ، فيحمله الهواء ، ويؤديه إلى مسامع الناس ؛ فيستفحون به في حوائجهم ومعاملاتهم بالليل والنهار ، وتحدث الأصوات العظيمة من حركاتهم .

فلو كان أثر هذه الحركات والأصوات يبقى فى الهواء ، كما يبقى الكتاب فى القرطاس لامتأ العالم منه ، ولعظم الضرر به ، واشتدت مؤنته ، واحتاج الناس إلى محوه من الهواء ، والاستبدال به أعظم من حاجتهم إلى استبدال الكتاب المملوء كتابة ؛ فإن ما يلقى من الكلام فى الهواء قرطاس خفى ، يحمل الكلام بقدر ما يبلغ الحاجة ، ثم يمحي بإذن ربه ، فيعود جديداً نقياً لا شئ فيه ، فيحمل ما حمل كل وقت) .

* *

* وهذا وصف مبسط عند المحدثين لحرف من الحروف العربية ، يتبين منه كيف يتكون ، والمراحل التى مر بها ، حتى صار حقيقة تدرك ومعجزة تحققت مثلاً :

(حرف التاء) : وصفه علماء الأصوات بأنه : حرف مهموس ، شديد ، مستقل ، منفتح ، مصمت .

ويرجع همسه لعدم اهتزاز الأوتار الصوتية حال نطقه ؛ لانبساط فتحة المزمار ، واتساع مجرى الهواء .

كما أن شدته ترجع إلى حجزه الهواء خلفه حجزاً تاماً حال تقابل عضوى النطق ؛ وهما طرف اللسان وأصول الشنايا العليا .

وهو عند المحدثين انفجارى ؛ نظراً لانطلاق الهواء بقوة حال انفصال هذين العضوين عن بعضهما .

ونظراً لعدم ارتفاع اللسان به إلى أعلى كان مستغلاً ، ومنفتحاً .

ولما لم يعد ضمن حروف الخفة وهى (مر بنفل) كان مصمتاً .

ويتكون هذا الحرف مصاحباً لهواء الرئتين ، فيمر بالقصبه الهوائية إلى أن يصل إلى الخنجرة فتنبسط فتحة المزمار ، ويتعد الوتران الصوتيان عن بعضهما بما يسمح لمجرى الهواء بالاتساع ، مما ينجم عنه عدم الاهتزاز للأوتار

الصوتية ، ومن ثم عد هذا الحرف (مهموساً) ، ثم يتابع الهواء سيره ، ماراً بالخلق فاللسان إلى أن يتصل طرفه بأصول الثنايا العليا اتصالاً محكمًا يمنع الهواء من التسرب ، ولذلك عدّ (شديدًا) ، وعندما يفصل العضوان عن بعضهما ينطلق الهواء بقوة ، ولذا سمى (انفجاريًا) عند المحدثين ، ونظرًا لعدم ارتفاع اللسان به إلى أعلى كان (مستفلًا) و (منفتحًا) ، وهو مصمت لما سبق ، ونظرًا لغلبة الصفات الضعيفة عليه ، يعد من الحروف الضعيفة .

هذا ما قرره العلم الحديث لحدوث الصوت .. فما هو تصور ابن القيم في هذا الجانب ؟



يتصور ابن القيم ، حدوث الصوت اللغوى على النحو التالى ، يقول :

(.. ثم تأمل فى هذا الصوت الخارج من الخلق ، وتهيئة آلاته ، والكلام وانتظامه ، والحروف ومخارجها ، وأدواتها ومقاطعها وأجراسها .. تجد الحكمة الباهرة فى هواء ساذج يخرج من الجوف ، فيستهلك فى أنبوبة الخنجرة حتى ينتهى إلى الخلق واللسان والشففتين والأسنان ، فيحدث له هناك مقاطع ، ونهايات وأجراس ، يسمع له عند كل مقطع ونهاية كل جرس مبين منفصل عن الآخر ، يحدث بسببه الحرف :

فهو صوت واحد ساذج يعجرى فى قصبة واحدة ، حتى ينتهى إلى مقاطع وحدود تسمع له منها تسعة وعشرين حرفًا ، يدور عليها الكلام كله :: أمره ونهيه ، وخبره واستخباره ، ونظمه ونثره ، وخطبه ومواعظه وفضوله .. ومنه الكلمة التى لا يلقي لها بالاً صاحبها فيهبى بها فى النار .. والكلمة التى لا يلقي لها بالاً صاحبها يركض بها فى أعلى الجنان ، فى جوار رب العالمين ، فسبحان من أنشأ ذلك كله من هواء ساذج ، يخرج من الصدر ، لا يدرى ما يراد به ، ولا أين ينتهى ، ولا أين مستقره .

هذا إلى ما فى ذلك من اختلاف الألسنة واللغات ، التى لا يحصيها إلا الله

.. واللسان الذى هو الجارحة واحد فى الشكل والمنظر ، وكذلك الحلق والأضراس والشفتان ، والكلام مختلف متفاوت أعظم تفاوت ...) .

* *

وعن تركيب آلات الكلام وعملها ، ومخارج الحروف وصفاتها .. يحدثنا بما لا يبعد عن الذى قرره علماء الأصوات حديثاً ، يقول :

(فانظر الآن فى الحنجرة ، كيف هى كالأنبوب لخروج الصوت ، واللسان والشفتان والأسنان لصياغة الحروف والنغمات ، ألا ترى أن من سقطت أسنانه لم يقم الحروف التى تخرج منها ومن اللسان ، ومن سقطت شفته كيف لم يقم اللام والراء ، ومن عرضت له آفة فى حلقه كيف لم يتمكن من الحروف الحلقية !!

وقد شبه أصحاب التشريح مخرج الصوت بالمزمار ، واثرة بالزق الذى ينفخ فيه من تحته ، ليدخل الريح فيه والفضلات التى تقبض على الرئة ليخرج الصوت من الحنجرة بالأكف التى تقبض على الزق ، حتى يخرج الهواء فى القصبة والشفتين والأسنان التى تصوغ الصوت حروفاً ونغمات بالأصابع التى تختلف على المزمار فتصوغه أحياناً ، والمقاطع التى ينتهى إليها الصوت بالابخاش التى فى القصبة ، حتى قيل : إن المزمار إنما اتخذ على مش ذلك من الإنسان .

فإذا تعجب من الصناعة التى تعملها أكف الناس ، حتى تخرج منها تلك الأصوات .. فما أحراك بطول التعجب من الصناعة الإلهية التى أخرجت تلك الحروف والأصوات من اللحم والدم والعروق والعظام ! ربا بعد ما بينهما !

ولكن المؤلف المعتاد لا يقع عند النفوس موقع التعجب ، فإذا رأت ما لا نسبة له إليه أصلاً إلا أنه غريب عندها .. تلقته بالتعجب وتسبيح الرب تعالى ، وعندها من آياته العجيبة ما هو أعظم من ذلك .. ما لا يدركه القياس .

* *

* ثم تأمل اختلاف هذه النعمات وتباين هذه الأصوات مع تشابه الحناجر والخلوق والألسنة والشفاه والأسنان !! فمن الذى ميز بينها أتم تمييز مع تشابه محالها .. سوى الخلاق العليم) .

ومن الحروف تتألف الكلمات ، ومن الكلمات تعبير وبيان لمن رق طبعه ولطف حسه ، ومن البيان سر وروعة .

* *

وعن نعمة البيان وأقسامه ، ومراتب الوجود ، ومدح من انتفع بذلك ، وذم سواه . يقول :

ثم تأمل نعمة الله على الإنسان بالبيانين : البيان النطقى ، والبيان الخطى ، وقد اعتد بهما سبحانه فى جملة ما اعتد به من نعمه على العبد ، فى قوله تعالى : ﴿ اقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِى خَلَقَ * خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ * اقْرَأْ وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ * الَّذِى عَلَّمَ بِالْقَلَمِ * عَلَّمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ ﴾ (١) .

فقد تضمنت الآيات على إيجازها مراتب الخلق والوجود .

من ذكر عموم الخلق ، وهو إعطاء الوجود الخارجى - ثم ذكر ثانياً خصوص خلق الإنسان .. ثم ذكر ثالثاً : التعليم بالقلم ، الذى هو من أعظم نعمه على عباده ؛ إذ به خلود العلوم ، وثبات الحقوق ، وتعلم الوصايا ، والحفظ والضبط ... إلخ . أهـ .

(فالله) أعطى (الإنسان) الذهن الذى يعى به ، واللسان الذى يترجم به ، والبنان الذى يخط به ، وهياً ذهنه لقبول هذا التعليم دون سائر الحيوانات ..

والتعليم بالقلم يستلزم مراتب الوجود الثلاثة ، والتى هى مسندة إليه سبحانه خلقاً وتعليماً ، وهى :

مرتبة الوجود الذهني ، والوجود اللفظي ، والوجود الرسمي . . فمن فضله وكرمه ذكر تعليمين :

خاصًا ، وعامًا ، وكذلك خلقين : عامًا وخاصًا . .

وكذلك المتأمل في قوله تعالى : ﴿ الرَّحْمَنُ * عَلَّمَ الْقُرْآنَ * خَلَقَ الْإِنْسَانَ * عَلَّمَهُ الْبَيَانَ ﴾ (١) .

فالله سبحانه أعطى مراتب الوجود بأسرها :

الإيجاد الخارجى فى خلق الإنسان ، والوجود العلمى الذهنى فى تعليم القرآن .

وتعليم البيان يتناول البيان الذهني ، الذى يميز فيه بين المعلومات . والبيان اللفظي الذى يعبر عن المعلومات ويترجمها .

والبيان الرسمى الخطي ، الذى ترسم به تلك الالفاظ فتيين معانيها للناظر إليها ، فهذا بيان للعين ، والثانى بيان للسمع ، والأول بيان للقلب .

ولذا جمع سبحانه بين الثلاثة فى مثل قوله : ﴿ إِنَّ السَّمْعَ وَالْبَصَرَ وَالْفُؤَادَ كُلُّ أُولَئِكَ كَانَ عَنْهُ مَسْئُولًا ﴾ (٢) . وقوله : ﴿ وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِنْ بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئِدَةَ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ ﴾ (٣) ويذم من عدم الانتفاع بها فى اكتساب الهدى ، والعلم النافع، كقوله : ﴿ صُمٌّ بُكْمٌ عُمْىٌ فَهُمْ لَا يَرْجِعُونَ ﴾ (٤) ، وقوله تعالى : ﴿ خَتَمَ اللَّهُ عَلَى قُلُوبِهِمْ وَعَلَى سَمْعِهِمْ وَعَلَى أَبْصَارِهِمْ غِشَاوَةٌ ﴾ (٥) .

* *

ويذكر ابن تيمية - رحمه الله تعالى - فى كتابه : « مذهب السلف القويم ،

(٣) النحل : ٧٨

(٢) الإسراء : ٣٦

(١) الرحمن : ١ - ٤

(٥) البقرة : ٧

(٤) البقرة : ١٨

فى تحقيق مسألة كلام الله القديم « ، خلاصة لما سبق فى عبارة وجيزة ، بأن لكل شىء أربعة وجودات :

وجود خارجى هو الوجود فى الأعيان .

وجود علمى هو الوجود فى الأذهان .

وجود لفظى هو الوجود فى المنطق واللسان .

وجود رسمى وهو الوجود فى الخط بالبنان .

ولكون تعليم الخط يستلزم غالباً تعليم العبارة ، واللفظ المستلزم لتعليم العلم ، قال تعالى : ﴿ عَلَّمَ بِالْقَلَمِ ﴾ (١) .

وأطلق التعليم ، ثم خص ، فقال : ﴿ عَلَّمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ ﴾ (٢) .

وأخيراً يجب أن نعلم أن للعرب فضلاً كبيراً فى هذه المباحث الطبيعية . انتفعت بها أوروبا إبان نهضتها . فالأجداد لم يقصروا فى حق الأبناء ولا فى تأدية رسالتهم ، وبقي دور الأحفاد .

* * *

(١) ، (٢) العلق : ٤ ، ٥