

## الفصل الأول

### الحاسة اللمسية وحروفها

تضم الحساسية الجلدية أربعة إحساسات رئيسة هي: الإحساس بالتماس والضغط ، والإحساس بالألم ، والبرودة، والسخونة. ففي كل سنتيمتر مربع من بشرة الانسان يوجد أربعة أنواع من النقاط اللمسية. كل نوع يستجيب لواحد من الاحساسات الرئيسية الأربعة . ويستطيع التيار الكهربائي أن يثير في كل نوع من هذه النقاط الإحساس الخاص به. فأطراف الأصابع وطرف اللسان، هما أكثر المناطق الجلدية وفرة بالنقاط اللمسية وبانتقال أطراف الأصابع على الأجسام يتحول الاحساس بالتماس إلى إحساس بالخشونة أو الملاسة، أو الدغدغة السطحية. كما يمكن اختبار شكل الشيء ومعرفة زواياه وأضلاعه واتجاهاته بالنسبة لبعضها بعضاً بواسطة حاسة اللمس. وبضغط أطراف الأصابع على الأجسام يحصل الإحساس بالصلابة والليونة والرطوبة والجفاف..

#### الحروف اللمسية :

هي أبسط الحروف العربية وأقلها تعقيداً. وهي :  
التاء-الثاء-الذال-الدال -الكاف-الميم.

#### 1-حرف التاء

مهموس انفجاري شديد. يقول عنه العليلي: إنه (للاضطراب في الطبيعة الملامس لها بلاشدة). تعريف قاصر. ويقول عنه ابن سينا: (إن صوته يسمع عن قرع الكف بالإصبع قرعاً بقوة)

وعلى الرغم مما أسند إلى هذا الحرف من الشدة والانفجار وما وصف بالقرع بقوة، فإن صوته المتماسك المرن يوحى بلمس بين الطراوة والليونة، كأنَّ الأنامل تجسَّ وسادة من قطن. أو كأنَّ القدم الحافية تطأ أرضاً من الرمل الجاف . ونظراً للفارق

الصوتي بين موحيات (التاء والثاء) قالوا: التراب (للجاف)، والثرى (للتراب) الندي.  
وهكذا صنفت حرف (التاء) في زمرة الحروف اللمسية، لأن صوته يوحي  
فعالاً بإحساس لمسي مزيج من الطراوة والليونة ، ولأنه لا يوحي بأي إحساس آخر  
أو بأية مشاعر إنسانية . وهذا يتفق مع قول العليلي من حيث حصر اختصاصه  
بملاص الطبيعة بلا شدة.

فهل يستطيع هذا الحرف التأثير في معاني المصادر التي تبدأ به، بما يوحي  
من طراوة وليونة وفقاً لخصائصه الصوتية؟ وهل ستلتزم معاني هذه المصادر  
بطبقته الهرمية اللمسية؟.

إذن فلنحتكم إلى المعاجم اللغوية.

ولكن قبل الدخول في دنيا المعاجم اللغوية، لا بدلي من ابداء ملاحظتين  
اثنتين.

### الأولى:

لما كانت (عين) الفعل الثلاثي تحرك بالفتحة في أغلب الحالات فإنني  
سأكتفي بتشكيلها في حالتي (الضم والكسر) فقط. ولذلك فإن (عين) الفعل  
الثلاثي المسيبة بلا تشكيل يجب قراءتها (بالفتحة) حرصاً على تطابق معانيه مع  
الغرض المقصود من وضعه. فتمت أفعال ثلاثية تقبل (عينها) أكثر من حركة  
واحدة، قد تتغير معانيها بحسب حركة (عينها)، وقد تتعكس أحياناً، كما في لفت  
الشيء (لواه) ولفت الرجل (حمق). وأصل الشيء (استقصى بحته حتى عرف  
أصله)، وأصل النسب (شرف)، وأصل اللحم (فسد).. أما الأفعال والاسماء التي  
ترد في سياق الشرح فإنني لم ألزم بتشكيلها، وإن كنت أقوم بذلك أحياناً حرصاً  
على ضبط النطق بها، وتوضيحاً للمعاني الحقيقية للأمثلة المضروبة.

### الثانية :

لقد سبق أن عرضت في الحرف العربي والشخصية العربية (ص 129) وما  
بعدها عن تأثير تحريك عين الفعل الثلاثي في معانيه تحت عنوان (حركات  
الشكل و(عين) الفعل الثلاثي). وقد خلصت إلى النتائج التالية:  
1- الثلاثي المضموم (العين) يدل على الفعالية الذاتية، وهو لازم اطلاقاً (كرم،  
أدب).

2-الثلاثي المكسور (العين) يدل على (حالة ذاتية). وهو لازم في معظم الأحيان (حزن سود..) وأما عندما يكون متعدياً فإن الحدث يتجه نحو الذات، كما في (لهم -لقم -عشق...)

3-أما الثلاثي المفتوح (العين) فكثيراً ما يكون متعدياً: (ضرب، سكن..)، ولازماً أحياناً: (جنح).

فحبذا لو يعود القارئ إلى ذلك البحث الموسع للاطلاع على دقائق هذه الملاحظات في تحريك (عين) الفعل الثلاثي وذلك لمعرفة علاقة هذه الحركات بمعاني أحرف (ا.و.ي) المخففة عنها، وكذلك للتثبت أيضاً من صحتها على واقع المعاجم اللغوية في الفصول القادمة. إنها لفرصة ثمينة كيما يطالع القارئ على مدى ما بلغه العربي من فائق الحساسية بمعرض تعامله مع حركات الشكل، وكيما يكتشف أيضاً خطأ المعاجم في تحريك (عين) الفعل الثلاثي المتعدي بالكسرة بلا مبرر.

وللقارئ أن يعتمد ماسيرد في الأبواب والفصول القادمة حركات الشكل المثبتة سواء في الأمثلة المضروبة أو الشروح، ولكن شريطة أن يأخذ بحسبانته إمكانية تحريك (عين) الفعل الثلاثي بأكثر من حركة شكل وفقاً للمعاني المقصودة.

## 1- فماذا عن معاني التاء؟.

بالرجوع إلى المعجم الوسيط الصادر عن مجمع اللغة العربية في القاهرة، عثرت على مئة مصدر جذر تبدأ بالتاء مما هو غير مولد أو معرب أو دخيل أو محدث أو عامي.... كان منها ثمانية عشر مصدراً تدل معانيها على الرقة والضعف والتفاهة، بما يحاكي الرقة والضعف في صوت التاء. منها:

تتب (شاخ). التّبن (القش اليابس). تتخ العجين (لان واسترخى). التراب. ترف النبات (كثر ماؤه ونضر). تره (وقع في الترهات). تقنف (اتسخ بعد نظافة). التّفّ (وسخ الظفر). تّفه (قلّ وخسّ وحقر). تكّ الرجل (حمق). التّلب (الخسار) تلف (هلك). تاع الجمد (ذاب وسال). تام الحب فلانا (استعبده وذهب بعقله).

وكان منها ستة وعشرون مصدراً تدل معانيها على الشدة والغلظة والقساوة والقوة بما يتجافى مع موحيات الرقة والضعف في صوت التاء. منها:

تبّ الشيء (انقطع). تَبِرَ (هلك). تَبَرَّ الشيء (كسره) تبّل فلانا (ثأر منه).

تُرْز لحمه (صَلْبٌ وَغَلْظٌ). تُرْص الشيء (احْكِمَ وَضَيْطَ). التَّعَل (حرارة الحلق الهائجة). تغر (انفجر). تَقِي (احتد و غضب). تغنه (طرده). تلتل (سار شديداً). تازتيزا (غَلْظٌ واشتد).

وكان منها ثلاثة مصادر للشميات المستكرهة. هي:

تمه اللحم (فسد ريحه). تتلت البيضة (فسدت). تهم اللبن (تغير وأنقن). وكان منها خمسة مصادر للبصريات، مما يدل على الامتلاء والارتفاع.

هي:

تَنِّي الوعاء (امتلاً). تَرَجَ الاناء (امتلاً). تلع الرجل (طال عنقه). تمك السنام (طال وارتفع وامتلاً). التيهور (موج البحر المرتفع).

وكان خمسة للأصوات. هي:

تأتا (كَّرر التاء إذا تكلم). تختخ (انبهم كلامه للكنة). تغتغ المتكلم (لم يسمع كلامه لسقوط أسنانه). تهته (رَدَد في كلامه ته ته). تِس تِس (زجرٌ للئيس).

وكان منها خمسة مصادر للمشاعر الإنسانية:

تَرِح (حزن). تله (ذهب عقله من هم، أو خوف أو عشق). تاق توقاً (اشتاق إليه، نزع). تاه تيه (تكبر). تَقِي (احتدَّ و غضب).

لقد اقتصرت نسبة المصادر التي تأثرت معانيها بالخصائص الصوتية لهذا الحرف، من ضعف ورقة وتفاهة على (38%) فقط. كما أن نسبة المصادر التي تجاوزت طبقته اللسانية قد بلغت (12%) مما يقطع بأن حرف التاء ضعيف الشخصية. وهذا ما هيأ الفرص للحروف الأخرى، كيما تتسلط بخصائصها الصوتية على معاني المصادر التي تبدأ به، فبلغت نسبة المصادر التي تدل على الشدة والقوة والقسوة، بما يتعارض مع خصائصه الصوتية 26%.

### ولكن ماذا عن حرف (التاء) في المصادر التي تنتهي به؟.

بالرجوع إلى المعجم الوسيط عثرت على سبعة وتسعين مصدراً تنتهي بحرف التاء. كان منها ثلاثة وعشرون مصدراً تدل معانيها على الضعف والرقة والنفاهة. منها:

بليت (انقطع عن الكلام حياء). خبت ذكره (خفي). ختَّ (خسَّ وردؤ). سكت. الشخت (الضامر خلة). صمت. قلت فلان (فسد وقل لحمه). قنت (أطاع

الله).الفتات (ماتكسر من الشيء وتناثر). لتّ السويق (بلّهُ بشيء من الماء). نات (تمايل لضعف أو نعاس). هبت (لان واسترخى) . الوتاوت (الوساوس).

مع الإشارة إلى أن معاني هذه المصادر قد تأثرت في الأعم الأغلب بخصائص أصوات الحروف المشاركة الأخرى، كما سنرى عند دراسة خصائص أصواتها. وأذكر منها على سبيل المثال أحرف (خ.ف.ن.ه).

كما كان منها واحد وثلاثون مصدراً تدل معانيها على الشدة والقساوة والغلظة مما يتجافى مع خصائص صوت (التاء) ويتوافق مع خصائص أصوات الحروف القوية المشاركة، منها:

بّت الشيء (قطعه). بغته (فجأه). زمته (خنقه) . سمت الشيء (استأصله) خرت الشيء (شقّه وثقبه) . صلت فلانا بالسيف (ضربه به) . عفته (لواه، كسره من غير تقريظ للأجزاء). قرّت الدم (يبس). نحته (قشره). هرت الشيء (شقّه ليوسعه). وحت الشيء (ضغطه، داسه شديداً)

وكان منها ستة مصادر للأصوات .هي:

أنت أنيتا(أنّ أنينا). صات (صاح) . نهت القرد (صاح). كتّت القدر (صوتت عند الغليان) . هوّت به وهيتّ به (صاح به).

وكان منها أربعة مصادر للمشاعر الإنسانية . هي:

بهته (أدهشه). مقته(أبغضه). شمت به (فرح بمكروه أصابه) محته (ملأه غضباً).

وهكذا كان حرف (التاء) في نهاية المصادر من حيث تأثيره في معانيها، أو من حيث التزامه بطبقته الحسية أضعف منه في أول المصادر. مما يقطع بأنه من الحروف الضعيفة الشخصية، إذ اقتصر تأثيره على تلطيف معاني بعض المصادر المطبوعة أصلاً بخصائص أصوات الحروف المشاركة الأخرى ، كما سنرى في دراستها:

## 2-الشاء.

مهموسة رخوة. يقول عنها العلايلي: إنها (للتعلق بالشيء حسياً ومعنوياً) تعريف مبهم.

ويرى الدكتور أنيس أنه(لافرق بين صوتي (الشاء والذال) ، إلا الهمس بالشاء والجهر بالذال، وذلك لتقاربهما في المخرج بين طرف اللسان واللثة.

وفي الحقيقة أن هناك تناقضاً كلياً في طبيعة صوتيهما. فالنَّس مع الثاء الملتوغة، يخرج بشيء من البعثرة، فيسمع له حفيف طري ، بينما يخرج النَّس مع الذال الملتوغة بعد مخرج الثاء مباشرة بذبذبة صوتية عالية. ولذلك كانت اِحياءات صوتيهما في منتهى التناقض.

فالرقة والليونة والملمس الدافئ الوثير في صوت الثاء.

والخشونة والحرارة والفعالية في صوت الذال.

وهكذا فإن تقارب الحروف في مخرجها لا يمنحها تقارباً مماثلاً في اِحياءاتها الصوتية ولا في معانيها. فالحرف الشقيق إذا حلَّ محل شقيقه في لفظة ما، لا تظل اللفظة على معنى مقارب لمعناها قبل الإبدال، وإنما قد يؤدي ذلك إلى التناقض في معانيهما أحياناً كثيرة، كما في حرفي الثاء والذال، واحرف الخاء والحاء، والباء والميم، والصاد والسين، كما سوف نرى. فالثاء، إنما هي تأنيق للسين الرقيقة، وتأنيث لثاء التأنيث. وكأني بالعربي لم يبدع صوت هذا الحرف إلا خصيصاً للأنثى، ليميزها بالثاء حتى من النساء أنفسهن، إيفاء لحقها من الرقة والدمائة والإحاطة واللين. فما كل امرأة تتوافر فيها خصائص الأنوثة وإن كانت أنثى. فلفظة الأنثى إنما هي ألصق بالجنس من لفظة المرأة. قد قصرت أنوثة الأشياء والكائنات الحية عن أنوثة الجنس في حرف الثاء، فأنتثت بقاء التأنيث. تفيض الثاء عليها من خلف هذا الحجاب الشفاف طيف رقة وعاطفة وأنوثة. لتستقل الثاء وحدها بعرش الأنوثة في لفظة الأنثى، ضمناً للنون الأنيسة إلى الثاء الأنثوية، لا أمس بالنفس حساً، ولا أوقع في السمع جرساً.

لقد سبق أن نوهت في المرجع السابق (131-136)، بأن العربي قد عبر عن بعض معانيه بطريقة النطق بأصوات بعض الحروف في المرحلة الزراعية. فهل اعتمد العربي (الثاء) كحرف إيمائي ، أم كحرف إيحائي للتعبير عن معانيه؟.

**ورداً على ذلك أبين مايلي:**

عندما يبدأ النَّس بالخروج برخاوة وببطء مع صوت (الثاء) على المدرج الصوتي يقوم طرف اللسان بشق الأسنان الأمامية السفلى عن العليا، ثم يتراجع قليلاً إلى الورا، وهنا تلاحظ ثلاث ظواهر: اثنتان منها بصريتان (إيمائيتان تمثيليتان)، والثالثة سمعية (إيحائية).

**الظاهرة الأولى:** انفراج الأسنان السفلى عن العليا عند خروج صوت (الثاء)، ومن ثم تراجع طرف اللسان إلى الداخل. وهذا يماثل الأحداث الطبيعية التي تتضمن الشق والانفراج.

**الظاهرة الثانية:** بعثرة النفس ببطء أثناء خروجه بين طرف اللسان والأسنان العليا عند حدوث الصوت، مما يماثل الأحداث الطبيعية التي تتضمن البعثرة والتخليط.

**الظاهرة الثالثة:** حفيف رقيق يسمع لصوت (الناء) مع اللثغ، مما يوحي بالركة والبضاضة والطراوة والدفاء ، وهي جميعاً أحاسيس لمسية.

### فهل (الناء) إذن بصرية أو لمسية؟.

وبتعبير آخر، هل وظيفة الناء إيمائية أو إيحائية؟.

للإجابة عن ذلك ، لابد من الاحتكام إلى المعاجم اللغوية.

بالرجوع إلى المعجم الوسيط عثرت على أربعة وتسعين مصدراً تبدأ بحرف الناء. كان منها سبعة عشر مصدراً تدل معانيها على الشق والانفراج والسيلان، مما يماثل عملية شق طرف اللسان الأسنان السفلى عن العليا، مع ظاهرة انفراجهما عند خروج الصوت وهي بذلك إيمائية. منها:

الثأي (الفتق وأثر الجرح). انتعّ الدم من الأنف (سال). ثعب الدم (فجره فسال). ثعرر الأنف (تشقق). ثعب الشاة (ذبحها). الثغر (الفم والفرجة في الجبل). ثلم الجدار (أحدث فيه شقاً).

وكان منها سبعة عشر مصدراً تدل معانيها على البعثرة والتشتت والتخليط، مما يماثل بعثرة النفس بعد خروج صوت الناء منها:

الثّدام (المصفاة، لبعثرة تقويها). ثرثر في الشيء (أكثر منه في تخليط). ثرد الخبز (فته ثم بله بمرق). ثر (غزر وكثر). الثرغلة (الريش المتجمع على عنق الديك). الثّريا (نجم تكثر أنجمه مع صغر منظره). ثط(خف شعر لحيته). ثعر (كثرت بثوره). الثلج . ثمأ الخبز (فته). ثمج الأشياء (خلطها). ثمغ الألوان (خلطها). ثار (هاج وانتشر).

وكان منها سبعة عشر مصدراً تدل معانيها على الرقة والطراوة والبضاضة ومتعلقات الأنوثة، مما يحاكي الرقة والدمائة في حفيف صوت الناء الملوثة. منها:

الثأدة (المرأة الكثيرة اللحم). الثدي (للمرأة، والضرع لأنثى الحيوان). امرأة ثيب (غير عذراء). اثباج الرجل (صخم واسترخى). الثرب (لحم رقيق يغطي الكرش والأمعاء). الثّعد (العصن الطري من البقل). ثجل ثجلا (عظم بطنه واسترخى).

الثرى (التراب الندي).

وهكذا فإن نسبة المصادر التي تدل معانيها على المرئيات المستمدة من طريقة النطق بالثاء إيماء وتمثيلاً قد بلغت (36%)، بينما لم تبلغ نسبة المصادر التي تدل معانيها على مايفيد الطراوة والليونة من اللمسات سوى (18%)، بما مجموعه (54%)

وعلى الرغم من ذلك فقد صنفتُ (الثناء) في زمرة الحروف للمسية، وذلك للأسباب التالية:

### أولاً- لطريقة النطق بهذا الحرف:

عطفاً على حديثنا عن الجذور الغابية والزراعية في أصوات الحروف العربية في المرجع السابق (ص 125)، قد يتبادر الآن إلى ذهن القارئ أن العربي أبدع حرف (الثناء) في المرحلة الزراعية للتعبير إيماء وتمثيلاً عن معاني الشق والانفراج والبعثرة.

ولكن العربي قد أبدع حرف (الفاء) في المرحلة الزراعية خصيصاً للتعبير عن هذه المعاني بطريقة النطق به إيماء وتمثيلاً كما سيأتي مفصلاً في دراسة صوته.

وإذن لابد أن يكون العربي قد أبدع حرف (الثناء) لغرض آخر، فجاءت معاني الشق والانفراج أنفة الذكر عرضاً لا أصلاً.

فما هو هذا الغرض الأصل. ؟

لقد لفت انتباهي في بدء دراسة حرفي (الثناء) و (الذال) أن صوت (الثناء) هو أوحى مايكون بالأنوثة، وأن صوت (الذال) هو أوحى مايكون بالذكورة. فعلى الرغم من التناقض الكائن في خصائصهما الصوتية. فإنه لا ألصق منهما ببعضهما بعضاً مخرج صوت.

كما لاحظت أيضاً أن مخرج (الذال) هو أقرب للظهور والبروز بين الأسنان العليا والسفلى، بينما مخرج (الثناء) يتراجع عنه قليلاً إلى داخل الفم قريباً من اللثة بحشمة أكثر. فالكثيتم بادئ الأمر بالكشف عن التماثل الكائن بين طبيعة صوت كل منهما وبين طبيعة الجنس الذي يمثله.

ولكن بعد دراسة حرف (الفاء) الإيمائي، لفت انتباهي أيضاً طريقة النطق بحرفي (الثناء والذال) من حيث قيام طرف اللسان بشقّ الأسنان السفلى عن العليا

قليلاً في حرف (الثاء) وأكثر منه في حرف (الذال).

ولما كان الانسان العربي قد استخدم طريقة النطق بحرف (الفاء) للتعبير عن أحداث القطع والشق والانفراج إيماء وتمثيلاً، فلا بد أنه قد استخدم طريقة النطق في حرفي (الثاء والذال) في المرحلة الزراعية لأغراض أخرى. فما هي؟.

قبل أن تهتدي المرأة في تلك المرحلة إلى الأصوات المعبرة عن معانيها، يبدو أنها قد استخدمت طرف اللسان في شق الأسنان السفلى عن العليا قليلاً للتعبير إيماء وتمثيلاً عن جنس الأنوثة. كما أنها استخدمت اللسان بمدّ طرفه خارج الفم أكثر للتعبير عن جنس الذكورة. وكان لا بد أن تترافق هاتان الحركتان الإيمائيتان بالإشارات والأصوات المناسبة، جرياً على عادة الانسان البدائي في دنيا التواصل مع أبناء جنسه.

وفي مرحلة الرعي، قام العربي بتهديب الأصوات الغابية والزراعية، وعمل على التخلص من الإشارات اليدوية والحركات البدنية فلم يبق منها إلا القدر اللازم لخروج أصوات الحروف الإيمائية.

وهكذا طور العربي في المرحلة الرعوية حركات اللسان والأسنان المعبرة عن جنس الأنوثة والذكورة، تخفيفاً وتهذيباً، كما طوّر الصوتين المرافقين لهما لثغاً وجرساً بما يتوافق مع خصائص الأنوثة والذكورة، ليس إيماء وتمثيلاً فقط، وإنما إحاء صوتياً أيضاً. لتتوزع بذلك خصائصهما وتأثيرهما في معاني الألفاظ بين الإيمائي والإيحائي.

وهكذا فإن معاني الشق والانفراج في المصادر التي تبدأ بحرف (الثاء) قد جاءت عرضاً لا قصداً. وذلك بدليل أن معانيها تتطوى جميعاً على الرقة واللين مما لا يتطلب أي قوة أو جهد، على العكس من معاني الشق والانفراج في المصادر التي تبدأ بحرف (الفاء)، كما في (فأس الخشبة (شقها)، فأى رأسه (فلقه)، فدع الشيء (كسره)، فرى الشيء (شقه)، فشق الشيء (كسره)، فقع الشيء (شقه) الخ....).

## ثانياً - لغلبة معاني الرقة ومتعلقات الأنوثة في المصادر التي تنتهي

### بالثاء.

بملاحظة (الثاء) في نهاية المصادر، عثرت على ثلاثة وثمانين مصدراً. كان منها أربعة وأربعون مصدراً للبعثرة والتخليط والجمع العشوائي بشيء من الرقة، بما

يحاكي البعثة في النفس أثناء خروج صوتها . منها:

أث الشعر (التفّ). بأثه (بدّده وفرقه). بثّه (فرّقه ونشره). ارتبث القوم (تفرقوا). رمث الشيء (خلطه). الشعث (ماتفرق من الأمور). الحثّ (المدقوق من كل شيء ، حطام التبن). ضغث الحشيش (جمعه وخلطه. ومنها أضغاث أحلام) . عبث الشيء بالشيء (خلطه). علث الشيء (جمعه). غبث الشيء (خلطه) غلث الشيء (خلطه). فرث القوم (تفرقوا). نكث السواك (فرق رأسه ونشره). نبث الأرض (نبش ترابها وحفرها). نجث وبحث (نبش). نفت الأرض (أثارها بفأس أو مسحاة). نثّ الوعاء ومث ومثمت (رشح).

وقد سبق أن أشار (ابن جني) بصورة عابرة إلى الخاصية الإيمائية لحرف (الثاء) دون أن يقول بها. وذلك في المثال (بحث) الذي ضربه للدلالة على أن العربي قد أبدع كلماته تعبيراً عن معانيه وفقاً لقاعدته الأذكى: (سوقاً للحروف على سمت المعنى المقصود والغرض المراد) قائلاً:

(( الباء لغلظتها تشبه بصوتها خفقة الكف على الأرض. والحاء لصحلها تشبه مخالبا الأسد إذا غارت في الأرض. والثاء للنفث واللبث للتراب..))  
الخصائص ح 2 ص (162-165).

كما عثرت على واحد وعشرين مصدراً تدل معانيها على الرقة واللين ومتعلقات الأنوثة: منها: أنث (لان) . البهثة (البشر وحسن اللقاء). دغث الصبي أمّه (رضعها). طمئنت المرأة (حاضت). الرفث في النساء (الاستمتاع بهن). خرثت المرأة (ضخمت خاصرتها واسترخى لحمها) . خبث الرجل (تشبهه بالنساء). خوثر الرجل (عظم بطنه واسترخى). الوعثة من النساء (السمينة). دمثر المكان (سهل ولان). ماثر الأرض ميثاً (لانث). داث ديثاً (لان وسهل).

ولم أعثر على أي مصدر يدل معناه على الشق أو الانفراج والسيلان. وهذا يرجع إلى أن طرف اللسان في نهاية اللفظة يستقر في وضعه الأخير بين الأسنان العليا والسفلى. فلا تنفراج عن بعضهما بعضاً. وذلك على مثال غياب معاني الشق والانفراج والتباعد في المصادر التي تنتهي بحرف الفاء). كما سيأتي. حساسية (ذوقية-غوية) لانظير لها في أي لغة أخرى.

وهكذا بلغت نسبة المصادر التي تدل معانيها على البعثة والتخليط في الجدول أعلاه (53%) بينما لم تبلغ في المصادر التي تبدأ بالثاء سوى (36%). أما الرقة واللين ومتعلقات الأنوثة قد بلغت هنا (25%) في حين لم تبلغ

هناك سوى (18%)، وإذا لحظنا أن معظم المعاني الدالة على البعثرة والتخليط في المصادر التي تنتهي بالثاء تنطوي أصلاً على الرقة واللين ، يتبين أن صوت (الثناء) كان أوحى بخصائص الرقة واللين ومتعلقات الأنوثة في آخر الألفاظ منه في أولها، إذ بلغت هنا (78%)، في حين لم تبلغ هناك سوى (36%). لترجح بذلك كفة الاحاسيس اللسانية على الاحاسيس البصرية في معاني المصادر التي تنتهي بالثناء وكانت شخصيتها في نهاية المصادر أقوى بكثير منها في أولها، كما هو حال الحروف الشاعرية الرقيقة.

### ثالثاً- لأن حرف (الثناء) يمثل جنس الأنوثة كإحساس لمسي:

فضلاً عن أن (صوت) الثاء، هو أوحى مايكون بخصائص الأنوثة رقة ولطفاً ودفناً فإن العربي قد استخدم هذا الحرف لإبداع أخص المعاني التي تدور حول الجنس مباشرة بلا وسيط من خيال أو تورية أو كناية، مما لم يجاره في هذا الاختصاص أي حرف آخر، وذلك كما في لفظة (الأنثى) كتعبير عن جنس الأنوثة، وكما في لفظة (رفث) كتعبير عن الاستمتاع بالأنثى.

وهكذا بقيت معاني جميع المصادر التي تبدأ أو تنتهي بحرف (الثناء) موزعة بين اللساني والبصري لم تتجاوزهما إلا في لفظتي (تَحَنُّج، وثغا) للأصوات، ولاشيء للمشاعر الإنسانية. وعلى الرغم من رقة صوت (الثناء) ودمامته، فقد أثرت في معاني المصادر التي تنتهي بها بنسب بلغت (78%) كما حافظت على طبقته اللسانية البصرية، مما أجاز لي تصنيفها في عداد الحروف القوية الشخصية.

### 3- حرف الذال:

مجهور رخو، معناه لغة (عرف الديك)، يقول عنه العلايلي : إنه (للتقرد). تعريف مبهم. إذا كانت خصائص الأنوثة قد تجمعت كلها في (الثناء)، رقة ودمامة وحشمة، فقد تركزت في (الذال) كل الذكورة، توتر صوت، وخشونة ملمس، وشدة ظهور.

وهكذا تتجاوز الذكورة والأنوثة في اللسان العربي مخرج صوت، ويتمثلان في طريقة النطق بهما على ما في صوتيهما من التناقض في الخصائص، وذلك على مثال ما بين الذكورة والأنوثة. رقة عمر وتناقض خصائص.

فإذا كانت (الثناء) تدغدغ طرف اللسان بكثير من المرونة والدمامة فتوحي

بطعم الدسم والملمس الدافئ الوثير، فإنّ الذال ألدع مذاقاً وأكوى حرارة وأوخذ ملمساً وأشد توتراً، ليشف بذلك صوت كل حرف منهما عن خصائص الجنس الذي يمثله. وهكذا تتراءى مفاهيم الجنس في الذكورة والأنوثة كأحاسيس لمسية خلف أستار شفافة من صوتي هذين الحرفين، ولا أوحى منهما بخصائص الأنوثة والذكورة في لغتنا.

وبالرجوع إلى المعجم الوسيط عثرت على ثمانية وخمسين مصدراً تبدأ بحرف الذال كان منها أحد عشر مصدراً تدل على الاهتزاز والاضطراب وشدة التحرك، بما يتوافق مع ظاهرة الاهتزاز في صوت الذال الملتوغة. هي:

ذَب (لم يستقر في مكان). ذحجته الريح (حركته وجرتّه من موضع إلى آخر). ذأل (مشى مسرعاً). نذح (تقارب خطوه مع سرعة). ذعذعه (حركة بشدة). ذف الطائر (أسرع). تذذل (اضطرب واسترخى). ذمل البعير (سار سيراً سريعاً لينا). ذمي المريض (أخذه النزاع فطال احتضاره). ذهب (مرّ ومضى). ذاط في مشيه (حرك منكبيه من كثرة اللحم).

ويمكن إلحاق أربعة مصادر أخرى بهذا الجدول تدل معانيها على حالات نفسية أو ذهنية تتطوى على الاهتزاز والاضطراب. هي:

ذهل (تدلّه، وغاب عن رشده). ذبر (أنف وغضب). ذعره (خوفه). ذمر (غضب).

كما يمكن إلحاق لفظتي. الذنب والدّيل، بهذا الجدول أيضاً، لما يرافق هذا العضو في الحيوان من ظاهرة الذبذبة والحركة المستمرة. لتبلغ نسبة المصادر لهذه المعاني (30%)، مما يدل على أن العربي قد أحسن استخدام ظاهرة الاهتزاز والاضطراب في صوت الذال الملتوغة بحساسية سمعية فائقة الرهافة.

كما كان منها أحد عشر مصدراً تدل معانيها على البعثرة والانتشار، بما يتوافق مع بعثرة النفس في صوت الذال الملتوغة إيما وتمثيلاً. هي:

ذراً الأرض (بذرها). ذرّ الشيء ذراً (فرقه وبذده). ذفر المسك (اشتدت رائحته وانتشر). ذرا ذرواً (طارفي الهواء وتفرق). ذاع الخبر (انتشر). ذكت النار (اشتد لهيبها واشتعلت). ذرف الدمع. ذرح الشيء في الريح (ذراه). ذاح الشيء نوحاً (فرقه وبذده). ذاب الشحم (سال عن جمود).

كما كان منها تسعة عشر مصدراً تدل معانيها على الفعالية والشدة والقطع، بما يتوافق مع خصائص القوة والفعالية في صوت الذال. منها: ذامه (طرده،

عابه). الذئب.ذبحه. ذَج الشيء (دَقَّه وشقَّه). ذرب السيف (صار حاداً ماضياً).  
الذراع. سم ذعاف (قاتل). الذكورة (نقيض الأنوثة). ذَلَق السِّنَان ذلاقة (صار حاداً  
صلقاً). ذَلِق السِّنَان واللسان ذلقاً (ذرب). ذَيَاه (قطعه). الذَّهْن (الفهم والعقل  
والقوة). ذمه اليوم (اشتد حرّه). زاده نوداً (دفعه وطرده).

وهكذا تبلغ نسبة المصادر التي تتوافق معانيها مع الخصائص الإيمائية  
والإيحائية لحرف الذال في الجداول الثلاثة (70%). وهي نسبة عالية تؤهله  
للانتماء إلى زمرة الحروف القوية الشخصية. على أن (الثاء) في نهاية المصادر  
كانت أقوى من الذال في أولها.

وعلى الرغم من أن معاني المصادر التي تبدأ بحرف الذال لم تلتزم ببطيقته  
اللمسية، إذ تجاوزتها إلى جميع الطبقات من ذوقها حتى شعورها، فقد صنَّفته  
في عداد الحروف اللمسية باعتباره يمثل جنس الذكورة، على مثال ما صنفت  
(الثاء) في عداد الحروف اللمسية باعتبارها تمثل جنس الأنوثة، وللقارئ المعترض  
أن يصنّفه في زمرة الحروف البصرية إن شاء.

#### 4- حرف الدال

مجهور شديد. يشبه شكله في السريانية صورة الدلو. يقول عنه العليلي: إنه  
(للتصلب والتغير المتوزع). التصلب صحيح، أما التغير المتوزع فهو مبهم،  
ويتعارض مع التصلب.

ولكن صوت الدال أصمّ أعمى مغلق على نفسه كالحرم ، لا يوحى إلا  
بالأحاسيس اللمسية وبخاصة ما يدل على الصلابة والقساوة وكأنه من حجر  
الصوان. فليس في صوت (الدال) أي إحياء باحساس ذوقي أو شمي أو بصري  
أو سمعي أو شعوري، ليكون بذلك أصلح الحروف للتعبير عن معاني الشدة  
والفعالية الماديتين .

وبالرجوع إلى المعجم الوسيط عثرت على مئتين وسبعين مصدراً تبدأ بحرف  
الدال كان منها مئة مصدر تدل معانيها على الشدة والفعالية الماديتين وعلى  
التحطيم والدعس. منها: دبا فلانا بالعصى (ضربه بها). دحبه (دفعه). دحجه  
(عركه). دحس البيت (امتلاً). دحمه (دفعه بشدة). الدّخَس (الشديد الكثير اللحم  
من الناس والدواب). الدَّرَق (الصلب من كل شيء). درمك الشيء (دقه وطحنه)  
. الدرياس والدرواس (الأسد). درحه (دفعه). دسّ الحبّ (دقّه). درع الذبيحة  
(سلخها من عنقها). دعث الأرض (داسها). دعثره (صرعه وأهلكه). دعهسه

(داسه). دعه بالرمح (طعنه). دعك الجلد (دلكه وليته). الدعامة (عماد البيت الذي يقوم عليه). دكّ البناء (هدمه). دكل الشيء (داسه). دمدم القوم (طحنهم فأهلكهم). دمر الشيء (أباده). ذلك الثوب (دعكه بيده ليغسله). دقمه (دفعه مفاجأة). دهته (وطئه بشدة). دهدم البناء (هدمه). دهق الشيء (كسره وقطعه). دهف الشيء (أخذه أخذا كثيرا). دهكه (طحنه وكسره). داسه (وطئه بشدة). داحت الشجرة (عظمت). دهفق الشيء (كسره).

كما عثرت على واحد وعشرين مصدراً تدل معانيها على الدرجة والتحرك السريع منها:

دأداً (عدا أشد العدو). دجّ (دبّ وأسرع). ددخ (أسرع). ددرجه. درباه (ددرجه). درقع ودرفل ودلظ (مّرمرعا). دلق (خرج مسرعاً) دحدره (ددرجه). دهدى الحجر ودهدهه (ددرجه). دهرج (أسرع في مشيه). ددنف (أسرع). ددمشق في الشيء (أسرع. والدماشق، الشديد السرعة). دمك في مشيه (أسرع) تدهكر في مشيه (أسرع). دهمج البعير (قارب الخطو وأسرع). ولئن كانت الحركة تنتمي أصلاً إلى القطاع البصري، فإن ظاهرة الشدة المادية هي المقصودة، مما دعاني إلى تصنيف (الدال) في زمرة الحروف اللمسية.

وختلافاً لكل توقع، قد عثرت على (26) مصدراً تدل معانيها على الظلام وألوان السواد، هي:

دحج الليل (أظلم). دجم ودجن (أظلم). الدجى (سواد الليل). الديجور (الظلام). دحمس الليل (أظلم). دحّ (أسودّ لونه كمدأ). الدخان. ليل داج (مظلم). الديسم (الظلمة والسواد). الأذغم (الأسود الأنف). ددعج الليل (أظلم). ليل أدعج (شديد السواد). الدغش (الظلمة). دغن الليل (أظلم). أدلج القوم (ساروا في أول الليل). ليل داخ (مظلم). دلم (اشتد سواده مع ملوسة). أدلمس الليل (اشتدت ظلمته). أدلهمّ الظلام (اشتد). دمج الليل (أظلم). دمس الظلام (اشتد سواده). دهم (أسودّ). دكن (مال إلى السواد). الدارش (جلد أسود). الدخامس (الأسود الضخم).

كما عثرت على تسعة مصادر تدل معانيها على المشي البطيء للثقل بما يتوافق مع ثقل صوت الدال . هي :

دأل (مشى مشية المتقل). دلخ (مشى بطيئاً لثقل حمله). دبّ (مشى رويداً). دأى (مشى كمشية المتقل). دربل (مشى متثاقلاً). درمج في مشيه (دب دبيباً).

وإذن كيف يستقيم لي أن أصنف حرف (الدال) في زمرة الحروف اللمسية وقد تجاوز طبقتها إلى البصرية في ستة وعشرين مصدراً تدل معانيها على السواد والظلام. ؟ لبيدَ حرف (الدال) في هذا المضمار حرف الغين المختص أصلاً بمعاني الغيبوبة والغور والظلام، كما سوف نرى. ذلك أن انغلاق صوت (الدال) على نفسه قد جعله في عزلة عمياء صماء عن أي إحساس آخر أو مشاعر إنسانية.

وهذا الانغلاق جعله أصلح الحروف للتعبير المباشر عن الظلام والسواد. دونما كناية أو تورية.

### فهل لدى القارئ تعليل آخر؟.

وهكذا فإن المصادر التي التزمت معانيها بالخصائص الحسية لحرف الدال لمسيها وبصريها لم تبلغ سوى (58%)، وهي أقل مما كان متوقعا لهذا الحرف القوى والثقيل. ولاشك في ان ذلك يعود إلى تعاونه مع الحروف العربية كلها، باستثناء حرفي (الضاد والذال)، المحجوبين عنه بحرفي (الطاء والزاي). فكان لا بد لحرف (الدال) أن يتفاعل مع أصوات بقية الحروف، مؤثراً فيها حيناً، ومتأثراً بها حيناً آخر. ولذلك كثرت المصادر التي تدل معانيها على الرقة والضعف والوهن لتدخل الحروف التي في أصواتها رقة وأناقة ولين، كما في حروف (ن. ث. خ. ح. ه. ش).

على أن معاني المصادر التي تبدأ بهذا الحرف، باستثناء ما دل منها على الظلام والسواد، قد التزمت بطبقته اللمسية، لم تتجاوزها إلا في خمسة للأصوات هي: دردر الماء (صوت). ددق القوم (اجلبوا). دد الذباب دنينا (صوت وطن). د هـ د هـ (صوت لزجر الابل). دندن . وذلك لتدخل أحرف (ق. ن. ه) ، كما سنرى. وفي مصدرين للمشاعر الانسانية هما:

دله (ذهب فؤاده عشقاً). دهشه (حيره وأذهب عقله). وذلك لتدخل الهاء الشعورية. وهذا يقطع بأن حرف (الدال) صحيح الانتماء إلى الحاسة اللمسية وإلى زمرة الحروف المتوسطة القوة، ولا أثقل وزنا.

## 5- حرف الكاف:

مهموس شديد، هو عند العلايلي والأرسوزي (للاحتكاك)، وهذا واحد من معانيه. هذا الحرف، إذا لفظ صوته ممطوطاً مخفوتاً به قليلاً ومضغوطاً عليه

بعض الشيء، يحاكي صوت احتكاك الخشب بالخشب. ولعل العربي قد اقتبس هذه الفطرة من هذا الحدث لإشعال النار بهذه الطريقة البدائية. وصوته في هذه الحال يوحي بشيء من الخشونة والحرارة والقوة والفعالية، مما يؤهله للانتماء إلى حاسة اللمس. أما إذا لفظ بصوت عالي النبرة وبشيء من التخميم والتجويف، فإنه يوحي بالضخامة والامتلاء والتجميع، مما يؤهله للانتماء إلى زمرة الحروف البصرية. وإذن فلنحتكم إلى المعاجم اللغوية في مسألة أنتمائه.

بالرجوع إلى المعجم الوسيط عثرت على مئة وستة وثمانين مصدراً تبدأ بحرف الكاف. كان منها أربعة مصادر للاحتكاك ووحد للحرارة هي:

كسحت الريح الأرض (قشرت عنها التراب). كشح العود (قشره). كشطه عنه (أزاله). ككفف دمعته (مسحه مرة بعد مرة). كهر الحر (اشتد).

وكان منها أربعون مصدراً للشدة والفعالية. منها:

كَبَهَ على وجهه. كَدَه وكرده (طرده). كسر الشيء. كعبره بالسيف (قطعه). الكلاكل (القصير الغليظ الشديد). كمحه (كبحه). الكنادر من الرجال الغليظ القصير مع الشدة) كنت فلان في خلقه (قوى). كار في مشيه (أسرع)، والراء هنا للحركة كما سيأتي

وكان منها أربعون مصدراً تدل معانيها على الكثرة والضخامة والتجميع. منها:

كَبُر. الكُبُع (حوت عظيم). الكِتلة. الكثير. الكُرُوس (كل عظم تام ضخم). كسب الشيء (جمعه). كظب (امتلاً سِمناً). كعر الصبي (امتلاً بطنه وسمناً) كلس الشيء وكلده وكلزه (جمعه). كمل. كثر فلان (ضخم، وسمج). كاز الشيء (جمعه). تكوكل القوم (تجمعوا). كوم الشيء (عظم).

وكان منها ستة مصادر للأصوات. هي:

كَنَتِ القدر (صوتت عند ابتداء غليانها). كَحَّ (سعل). كَحَّ الرجل (غَطَّ في نومه). كركر (ضحك كالقهقهة). كَثَّتِ الأفعى (صَوَّتْ جلدًا باحتكاكه ببعضه). كاد الغراب كيداً (صاح بجهد). ويلاحظ أن معظم هذه الأصوات يحاكي أصوات الحروف التي تتألف منها هذه المصادر.

وكان للمشاعر الانسانية مصدران. هما: كَبِبَ وكرب.

وهكذا يبدو أن حرف (الكاف) موزع الانتماء بين حاستي اللمس والبصر. فقد بلغت نسبة اللمسات من احتكاك وحرارة وشدة (26.5%)، وبلغت نسبة البصريات (23.5%). وهذا الفارق الضئيل لايجيز لنا حشر (الكاف) في زمرة

### وإذن لا بد من الرجوع إلى المصادر التي تنتهي بهذا الحرف.

لقد عثرت على أربعة وثمانين مصدراً تنتهي بالكاف، كان منها خمسة عشر مصدراً تدل معانيها على الاحتكاك، ماديّه ومعنويّه. هي:

ألك الفرس اللجام (علكه ومضغه). حكّ. دعك. ذلك. شبك الشيء (تداخل بعضه في بعض). شكّ الشيء (لصق بعضه ببعض). عرك الجلد ومعكه (دلكه). علك. مكّ العظم (مصّ جميع مافيه). محك (لجّ في المنازعة). وكان للحرارة ثلاثة مصادر. هي:

أكّ اليوم وعكّ (اشتد حره). عتك الحرّ (اشتد).

أما الشدة فكان لها ثلاثة عشر مصدراً منها: بتكه (قطعه). بكّ الشيء (هشمه ومزقه). دكّه (دقّه ودفعه). صكّه (دفعه بقوة). الضنك (الشدة). متكّ الشيء (قطعه). نهكه (جهده وغلبه). دهكه (طحنه).

وكان للضخامة والتجميع تسعة مصادر. منها:

أيك الشجر (كثّر والتف) باك البعير (سمن). تمكّ السنام (طال وارتفع وامتلاً). حشك القوم (احتشدوا). زمكه (ملأه). ودكّ (سمن).

وكان للأصوات مصدر واحد هو: ضحك ولاشيء للمشاعر الانسانية.

وهكذا نرى أن تأثير حرف الكاف في معاني الألفاظ يختلف باختلاف موقعه منها. فهو في أولها موزع الإيحاءات بين اللامي والبصري بنسب متقاربة كما لحظنا آنفاً. أما في آخر المصادر فكان للمسيات منها (37%) بينما اقتصرت البصريات على نسبة (10%).

كما لوحظ أن حرف الكاف كان أكثر التزاماً بطبقته اللامية عند ما يقع في آخر المصادر، إذ لم يتجاوزها إلى الطبقات الأعلى إلا في مصدر واحد هو (ضحك). أما المصادر التي يقع الكاف في أولها، فقد تجاوز ثمانية منها اللامي والبصري إلى السمي والشعوري كما مر معنا

ومنه يتضح أن العربي كان يلفظ حرف (الكاف) في أول المصادر بشيء من الفخامة والشدة وليس كما نلفظه اليوم بشيء من الرقة والرخاوة. فكان صوته بذلك أوحى بالشدة والضخامة. أما في آخر المصادر فكان يلفظه مخفوتاً به بعض الشيء وممطوطاً أيضاً، ليكون صوته بذلك أوحى بالاحتكاك والحرارة.

وعلى الرغم من أن هذا الحرف يمكن تصنيفه في زمرة الحروف البصرية، فإنني أخترت له زمرة الحروف اللمسية وذلك لظاهرة الاحتكاك اللمسية المتأصلة في طبيعة صوته.

ولما كان هذا الحرف قد أثر في معاني المصادر التي وقع في أولها بنسبة (50%)، وفي المصادر التي وقع في آخرها بنسبة (48%)، فهو يتمتع بشخصية متوازنة متوسطة الشدة. كما أنه يتمتع بشخصية جيدة من حيث التزامه بطبقته اللمسية عندما يقع في نهاية المصادر.

## 6- حرف الميم:

مجهور، متوسط الشدة أو الرخاوة. شكله في السريانية يشبه المطر وهو عند العليلي (للانجماع)، وهذا واحد من معانيه.

يحصل صوت هذا الحرف بانطباق الشفتين على بعضهما بعضاً في ضمة متأنية وانفتاحهما عند خروج النفس. ولذلك فإن صوته يوحي بذات الاحاسيس اللمسية التي تعانيتها الشفتان لدى انطباقهما على بعضهما بعضاً، من الليونة والمرونة والتماسك مع شيء من الحرارة.

وهكذا صنّفت هذا الحرف بادئ الأمر في زمرة الحروف الايحائية. وبمطابقة خصائصه الصوتية على معاني المصادر التي تبدأ أو تنتهي به تبين لي أنه يكاد يكون معدوم الشخصية، فلم أوله كبير عناية أو اهتمام. ولم أنتبه إلى خصائصه الإيمائية إلا بعد أن اكتشفت مصادفة الخصائص الإيمائية في حرف الفاء كما سيأتي في دراسته.

فانطباق الشفة على الشفة مع حرف الميم يماثل الأحداث الطبيعية التي يتم فيها السدّ والانغلاق. كما أن ضم الشفة على الشفة بشيء من الشدة والتأني قبيل خروج صوت الميم يمثل بداية الأحداث التي يتم فيه المص بالشففتين والجمع والضم. أما انفراج الشفتين أثناء خروج صوت الميم فهو يمثل الأحداث التي يتم فيها التوسع والامتداد.

وهكذا فإن خصائص صوت هذا الحرف موزعة بين اللمسي الإيحائي والبصري الإيمائي، مع ملاحظة وجود التناقض بين الانغلاق والانفتاح في خصائصه الإيمائية.

**فماذا عن خصائص هذا الحرف في المعاجم؟.**

بالرجوع إلى المعجم الوسيط عثرت على مئتين وثلاثة وخمسين مصدراً تبدأ

بحرف الميم كان منها (45) مصدراً تدل معانيها على المرونة والرقّة والتماسك بما يتوافق مع إحياء صوت الميم منها.

المأد (الناعم من كل شيء). المجمال (المسترخي المترهل). مرت الشيء (ملسه). أمرخ العجين (كثر ماؤه حتى رق). مرن (لان بعد صلاحية). مع الشحم (ذاب). ملس الشيء (لان ونعم). مهك الشيء (سحقه وملسه). مهو السائل (رق) وكثر ماؤه. ماث الشيء موثا (مرسه حتى تنحل اجزاؤه). مرس التمر في الماء (دلكه في الماء حتى تنحل اجزاؤه). ماثت الارض ميثاً (لانت وسهلت). مع الجسم (ذاب وسال).

وكان منها سبعة عشر مصدراً تدل معانيها على الجمع والضم والكسب، بما يتوافق مع واقعة ضم الشفة على الشفة بشيء من الشدة. منها:

متح الدلو (جذبه). متش الشيء (جمعه). المثانة (كيس في الحوض يتجمع فيه البول). المدينة (المصر الجامع). المرهة (حفيرة يجتمع فيها ماء السماء). مزن القربة (ملأها)، مسك بالشيء. مشع (كسب وجمع). مع (حرف جر للمصاحبة). ملك الشيء (حازه). امتأ الشيء (أفعم). المال (كل ما يملك الفرد). وكان منها ثلاثة وثلاثون مصدراً تدل معانيها على الرضاع والحلب والمص واستخراج مافي الأشياء المجوفه، بما يتوافق مع حركة ضمّ الشفة على الشفة بشيء من الشدة والتأني. منها:

مرث الصبي ثدي أمه (مصّه). امترى الناقة (حلبها). مرز الصبي ثدي أمه (عصره بأصابعه في رضاعه). مصعت المرأة ولدها (أرضعته قليلاً). مذع الضرع (حلب نصف مافيه). معج الفصيل ضرع أمه (لهزه وقلب فاه في نواحيه ليتمكن منه). مغد الفصيل أمه (رضعها). مقع الفصيل أمه (رضعها بشدة). امتقّ الفصيل ما في الضرع (شربه كلّه). مشق مافي ضرع الناقة (حلبه). مصر الناقة (حلبها بأطراف الأصابع). مقمق الحوار خُلفَ أمه (مصّه مصّاً شديداً). مقا الفصيل أمه مقوفاً (رضعها رضعاً شديداً). ملج الصبي ثدي أمه (رضعها بتناول ثديها بأدنى الفم). ملحت فلانة لفلان (أرضعت له). ملق الصبي أمه (رضعها). مخمخ العظم وتمخّاه (أخرج مخّه). المزرة (المصّه). مَزّ الشراب (مصّه). مسط المعى (أخرج مافيه عصراً بأصبعه). مشّ العظم (مصّه بعد مضغه). مصد الشيء (مصّه). مصّ الشراب (شربه شرباً رقيقاً). مصمص فاه (مضمضه). مصّ الشيء (مصّه). مضمض الماء في فمه (أداره فيه). معق الشراب (شربه شرباً شديداً) مكّ العظم ومكّمكه (مص جميع مافيه) تمهّق الشراب (شربه ساعة بعد

ساعة).

ويلحق بهذه الفئة من المصادر حرف الجر(من) ،لخاصية الأخذ في وظيفتها التبعيضية.

وكان منها خمسة مصادر تدل معانيها على الهضم والمضغ، بما يتوافق مع حركة انطباق الشفتين على بعضهما بعضا .هي:

قطّع الشيء (أكله بمقدمة أسنانه). مضغ الشيء (الأكه بأسنانه). تمطّق الطعام (تذوقه). معد لحمه (أخذه بمقدم أسنانه). مغمغ اللحم (لم يحكم مضغه). وكان منها أربعة وعشرون مصدراً تدل معانيها على التوسع والامتداد والانفتاح، بما يتوافق مع حركة انفراج الشفتين والفكين عن بعضهما بعضا في أثناء خروج صوت الميم.منها:

مأس الجرح (اتسع). مأي السقاء(وسّعه).متر الحبل (مدّه). متى الحبل متوا(مدّه). مدّ الشيء (زاد فيه). مزع القطن ( نفضه بأصابعه). مطّ الشيء (مدّه). مصل الحبل(مدّه). مطمط في كلامه (مده وطوله).معط الشيء (مدّه). تمعى السقاء (تمدد وتوسع، ومنه، معا السنور ، بمعنى صوّت ، لطول مايمدّ بصوته). مغط الشيء (مدّه ليستظليه). ملد الشيء ملدا (مدّه).

ولم أعرّث إلا على مصدر واحد للحرارة هو: محت اليوم (كان شديد الحرّ).

ولم أعرّث على أي مصدر يدل على السداد أو الانغلاق .

وكان منها خمسة مصادر للأصوات هي:

مأمأت الشاة(واصلت صوتها). معا السنور ومغا مغوا (صاح) .مكا (صفر).ماء القطّ مواء (صاح).

ويلاحظ أن هذه الأصوات الخمسة تتوافق مع خصائص الميم الإيحائية (طبيعة صوت).أو مع خصائصه الإيمائية (مدّاً في الأصوات واستعانة بالشّفاه في إحداثها).

وكان منها ثلاثة للمشاعر الإنسانية .هي:

المرح (شدة الفرح). معض من الأمر (غضب وتألّم). مقته (أبغضه أشد البغض).

ولقد بلغت نسبة تأثير خصائص حرف الميم الإيحائية والإيمائية في المصادر التي تبدأ به نيفا و(50%) . مما يقطع بأن حرف الميم ينتمي إلى طبقتي اللمسي والبصري بجدارة .

وأنا إذ صنّفته في زمرة الحروف اللمسية، فذلك لطبيعة صوته ولغلبة معاني اللمسيات في المصادر التي تبدأ به من رقة ولين وتماسك ورضاع ومص، على

معاني البصريات من جمع وضم وقضم.

## ولكن ماذا عن حرف الميم في آخر المصادر؟.

بالرجوع إلى المعجم الوسيط عثرت على ثلاثمئة واثنين وثلاثين مصدراً تنتهي بحرف الميم . كان منها ستة مصادر فقط تدل معانيها على الرقة واللين ، بما يتوافق مع موحياته الصوتية:هي:

الأدمة (باطن الجلد تحت البشرة وفوق اللحم). رخم صوته ( لان وسهل).الشحم. النخامة. نسمت الريح. نعم الشيء (لان ملمسه ونضر). كما كان منها تسعة مصادر تدل معانيها على الحرارة توافقاً مع الموحيات الصوتية لحرف الميم.هي:

جحم النار(أوقدها). جهنم. حدمه (أحماءه بالنار إحماءً شديداً). حمّ الماء (سخن).سمت الريح (أحرقت ) ضرمت النار (اشتعلت).غتم الحرّ (اشتد) . غمّ اليوم (اشتد حره حتى كاد يأخذ بالنفس). الأوام (حرارة العطش). وكان منها ستة وثلاثون مصدراً تدل معانيها على الجمع والضم والكسب، بما يتوافق مع واقعة ضم الشفة على الشفة.منها:

بشم من الطعام(أكثر منه حتى أنخم). تمّ (كمل). أتأمت الحامل(ولدت أكثر من واحد في بطن واحد). جمع الرجل (اشتد حرصه وطمعه). جمّ(اجتمع وكثر). حزمه(شده بحزام ) . دكمه (جمع بعضه إلى بعض). رثم الجرح (انضم والتأم). ردم الثوب(ضمّ بعضه إلى بعض). رضم الشيء (ضم بعضه إلى بعض). ركمه (جمعه وألقى بعضه على بعض). رام الجرح ريما ( انضمّ فمه للبرء). ازدحم القوم. ضمّه. زمّ الشيء (شدّه).طمّ (كثر حتى عمّ). عكم المتاع(شده بالعكام ) . كثم الشيء (جمعه). كوّم الشيء (جمعه وألقى بعضه على بعض). لحم الشيء (لأمه). لدم الثوب (رقعه وأصلحه). لمّ الشيء (جمعه جمعاً شديداً). وضم القوم (تجمعوا وتقاربوا ) .

وكان منها مصدر واحد فقط لشرب الحليب وليس للرضاع هو : غذم الفصيل ما في ضرع أمه (شربه جميعاً) .

وكان منها ثمانية عشر مصدراً تدل معانيها على القضم والأكل، بما يتوافق مع حركة انطباق الشفتين على بعضهما بعضا .منها:

أرم عليه (عضّ). أزم على الشيء (عضه بالفم كلّه عضاً شديداً). بزمه (عضه بمقدم أسنانه). خضمه(أكله بجميع فمه). زقم الخبز (لقمه وبلعه). ضغمه

(عضه شديداً يملء فمه). عجم العود (عضه ليعلم صلابته من رخاوته).  
قضمه. (قطعه بطرف أسنانه). تكادم الفرسان (عض بعضهم بعضاً). لهم الشيء  
(ابتلعه بمرّة). لقم اللقمة (أخذها بغيته). حلقم الشيء (ابتلعه).

وكان منها ثلاثة مصادر فقط للتوسع والانفتاح. هي:

بسم (انفرجت شفتاه عن ثناياه). أفام الدلو (وسّعه وزوّد فيه). انفجم الوادي  
(اتسع).

وهذه الظاهرة من الانفتاح والتوسع تعود أصلاً إلى تأثير حرفي (الباء والفاء)  
في مقدمة المصادر، كما سوف نرى، وليس لحرف الميم.  
وكان منها خمسة عشر مصدرًا تدل معانيها على السّداد والانغلاق ، بما  
يتوافق مع واقعة انطباق الشفة على الشفة عند ما تلفظ الميم في نهاية  
الكلام. منها:

أطم الهودج (ستره). بجم (سكت عن عي). بكم (عجز عن الكلام خليفة) بلم  
الرجل (سكت). بهم القفل (أغلقه). الدّسام (مايسّد به رأس القارورة ونحوه). حشم  
(انقبض واستحيا). سدم الباب وسطمه (ردة). صمّ (ذهب سمعه). كظم السّقاء  
(ملأه وسدّ فاه). ومنه كظم الغيظ). كتم الشيء (ستره وخفاه). الفدام (مايوضع  
من فم الدابة سداداً له). كمّ الدنّ (سدّ فاه). لأم الجرح (سده). لجم الدابة. وجم  
الرجل وأجم (سكت على غيظ).

وشذوذاً عن القاعدة التي اعتمدها بصدد الحروف الشاعرية الرقيقة، فإن  
نسبة تأثير خصائص الميم الإيحائية والإيمائية في المصادر التي تنتهي به لم  
تبلغ سوى نصف ما بلغته في المصادر التي تبدأ به ، إذ هبطت هنا إلى  
(26%).

وذلك يرجع إلى أن حرف (الميم)، وإن كان رقيق الصوت، مرنة ولينه، فإنه  
من الحروف الإيمائية غير الشاعرية. وشأنه في ذلك شأن حرفي اللام والفاء، من  
حيث الرقة والوظائف الإيمائية، كما سيأتي :

وبالمقارنة بين معاني المصادر التي تبدأ بالميم والتي تنتهي به نلاحظ  
المفارقات التالية:

1- كانت نسبة معاني الرقة واللين في المصادر التي تبدأ بالميم قرابة سبعة  
أضعاف ما هي عليه في المصادر التي تنتهي به. وذلك يرجع إلى أن تسلط  
الحروف القوية على الحروف الضعيفة، يكون في أقصى شدته عند ما تقع  
الضعيفة في نهاية المصادر. فلقد بلغت المصادر التي تنتهي بالميم ، مما

- يدل على معاني الشدة والغلظة والضخامة والقطع والكسر أربعة وستين في حين لم تبلغ في المصادر التي تبدأ بالميم سوى اثنين وعشرين.
- 2- كانت نسبة معاني الضم والجمع والكسب في المصادر التي تنتهي بالميم تقارب ضعفي ماهي عليه في المصادر التي تبدأ به.
- 3- كانت معاني القضم في المصادر التي تنتهي بالميم ثلاثة أضعاف ماهي عليه في المصادر التي تبدأ به .
- 4- لم أعثر في المصادر التي تبدأ بالميم على أي مصدر يدل على معاني السد والانغلاق، في حين كان ثمة خمسة عشر مصدراً تنتهي بالميم، مما يدل على هذه المعاني .
- 5- كان ثمة أربعة وعشرون مصدراً تدل معانيها على التمدد والتوسع والانفتاح مما يبداً بالميم، في حين لم أعثر إلا على ثلاثة مصادر لهذه المعاني في المصادر التي تنتهي به.
- هذه المفارقات ترجع أصلاً إلى أن كلاً من الشفتين والفكين يستقران في انطباقهما على بعضهما بعضاً عندما نلفظ الميم في نهاية الكلمة، ليكونا بذلك أشد تمثيلاً لوقائع الضم والجمع والقضم والسدد والانغلاق، أما عندما نلفظ الميم في أول الكلمة ، فإن الشفتين والفكين لا تلبث أن تنفرج عن بعضها بعضاً لتكون بذلك أصلح لتمثيل وقائع التوسع والانفتاح والتمدد.
- أما المفارقة العجيبة في هذه المقارنة، فهي أن ثمة ثلاثة وثلاثين مصدراً تدل معانيها على الرضاع والحلب والمصّ واستخراج الأشياء مما هو مجوف في المصادر التي تبدأ بالميم، بينما لم أعثر إلا على مصدر واحد يدل على معنى الرضاع في المصادر التي تنتهي به، على الرغم من أن الشفتين في الوضع الأخير هما أكثر استقراراً في انطباقهما على بعضهما بعضاً كما سبق ولحظت ذلك أنفاً.
- ولكن، إذا صح أن الشفتين تكونان أكثر استقراراً في انطباقهما على بعضهما بعضاً في اللفظة التي تنتهي بالميم، فإنهما تستقران بصورة مفاجئة، سواء بشدة حيناً أم دونما شدة غالب الأحيان. أما عندما تلفظ الميم في أول الكلمة، فهي تلفظ بضم الشفة على الشفة بشيء من الشدة والتأني مما هو أكثر تمثيلاً لوقائع الرضاع والحلب والمصّ. وذلك يرجع إلى أن حرف الميم قد أبدع أصلاً لتمثيل واقعة الرضاع بالذات. فعمل العربي على ابقائه في مقدمة المقاطع الثنائية الحروف والثلاثية لمعاني الرضاع، وجعل الحروف المزيدة في المؤخرة كما سبق وأشارت إلى ذلك.

وفي الحقيقة، إن هذه المصادر التي تدل معانيها على الرضّاع والمصّ، هي أبلغ في التعبير وأكثر تمثيلاً لهذه الوقائع من أي لفظة عربية أخرى بما في ذلك لفظة الرضّاع بالذات، وإن كانت هذه أعذب صيغة وأوقع في النفس جرساً. لخصيات (الرشاقة) في صوت الرّاء و(النضارة) في (الضاد) و(النصاعة) في العين، كما سيأتي. مما يرجّح معه أن تكون لفظة (مّا) بتشديد (الميم) ومدّ (الالف)، قد أُبدعت في المرحلة الزراعية، بترجيح شديد، وذلك للتعبير بطريقة النطق بالميم المشددة إيماء وتمثيلاً عن واقعة مصّ الطفل ثدي أمّه ترافقها حركة معينة. ثم سقطت الحركة مع الزمن، وتطور معناها من واقعة الرضّاع إلى معنى الأمّ إطلاقاً، مرضعاً كانت أم غير مرضع.

ومن المرجح أن العربي قد طورَ لفظة (مّا) في المرحلة الرعوية إلى (أم)، بإبدال الألف المهموزة في اللسان العربي، كما ذكر العليلي. ولفظة (ماما) في اللهجات العامية ماهي في الحقيقة إلا الأرومة التاريخية للفظّة (الأم) قد أتتتا من مراحل اللغة العربية المبكر. ومما يرجح صحة هذا الرأي أن لفظة (ماما) موجودة في معظم اللغات الغربية، وأنّ الألفاظ التي تدل على معنى (الأم) فيها تبدأ بحرف الميم.

وهكذا قيل للوالدة (ماما)، وللوالد (بابا). فإذا كان حرف الميم أكثر تمثيلاً لمعاني المص والرضّاع والضم والانجماع، وأوحى بمعاني الرقة والإحاطة في الأمومة، فإن صوت الباء الانفجاري، إنما هو أكثر تمثيلاً لمعاني البقر والبعج وأكثر إحياء بمعاني الشدة والقوة في الرجل الأب.

ونحن لانكون بعيدين كثيراً عن الحقيقة لو أصلنا على ذلك. وقياساً على مالحظناه في نشأة حروف (الفاء والثاء والذال). أن نقول إنّ حرف الميم هو من إبداع المرأة الأم بالذات، وذلك بسائق حاجة الأم المرضع إلى التعبير عن واقعة هي ألصق بطبيعتها من الرجل.

وهكذا بدأ حرف الميم بانطباق الشفة على الشفة في ضمة شديدة طويلة متأنية، وذلك تمثيلاً لواقعة الرضّاع، فكانت هذه الحركة الإيمائية أسبق في الزمن من صوته.

