

جامعة سعد دحلب - البليدة-

كلية الآداب والعلوم الاجتماعية

دائرة اللغة العربية وآدابها

مذكرة ماجستير

**المصطلحات الصوتية
في كتاب سيبويه
*دراسة وصفية تحليلية ***

من طرف

نسيمة - ماحي

أمام اللجنة المشكلة من

رئيسا	أستاذ محاضر -أ- جامعة البليدة	بوعبد الله لعبيدي
مشرفا ومحرا	أستاذ التعليم العالي، جامعة البليدة	ساسي عمار
مناقشة	دكتورة ، جامعة البليدة	سرير عبد الله فوزية
مناقشة	أستاذ محاضر، جامعة البليدة	زوقاي محمد

البليدة، جويلية 2012

شكر

الحمد لله العلي القدير ذي السلطان العظيم الذي يقول للشيء كن فيكون، وعلى سيد الخلق أجمعين محمد الصادق الأمين صلى الله عليه وسلم، وعلى أزواجها وأمهات المؤمنين. وإلى الصحابة والتابعين، وإلى كل مهتد بهذا الدين إلى يوم يبعثون أما بعد:

أشكر الله العظيم الذي كان نصيري في كل ضيق ومؤنسني في كل صعب، وهون علي كل معسر في كل حين، ومنحني الصبر أن ثبتني بقوة الإيمان به أولاً، وثانياً بالتسليح بالإرادة والعزمية لإتمام هذا العمل.

كما أتقدم بالشكر للمشرف الأستاذ الدكتور: "عمّار ساسي" الذي تابع هذا العمل، من الفكرة حتى خروجه إلى النور، وعلى نصائحه السديدة وحكمته الصائبة.

كما أتقدم بالشكر إلى الأستاذة "برقان" أستاذتي وأمي في اللغة العربية، على متابعتها لهذا العمل ومساعدتها لي.

وأشكر كل أستاذتي من الابتدائي حتى الجامعة وأن يجعل كل حرف علموني إيه في ميزان حسناتهم.

وأرجوا أن يكون هذا البحث فاتحة خير للكثير من الباحثين. وأشكر كل من ساعدنـي من قريب أو بعيد ولو بنصيحة. وأسأل الله لي الثبات في ميدان العلم.

وأشكر أختي "بختة حـي" التي كانت نعم الأخـت لي وعلى صبرـها معي لطبـاعة وتنـسيـق هـذا العمل ليـكون بأـطـلـى حـلـةـ.

كما أرفع أسمـى التـحيـات والـاحـترـام والـتبـجيـل إـلـى الأـسـاتـذـةـ المـنـاقـشـينـ عـلـىـ صـبـرـهـمـ وـكـدـهـمـ لـتـقيـيـمـ هـذـاـ الـعـلـمـ،ـ وـإـبـدـاءـ آـرـاءـ وـمـلـاحـظـاتـ بـنـاءـةـ تـكـوـنـ ذـخـراـ وـمـرـتكـزاـ لـمـسـارـيـ الـعـلـمـيـ وـأـسـأـلـ اللـهـ أـنـ يـجـازـيـهـمـ بـمـاـ يـجـازـيـ بـهـ عـبـادـهـ الصـالـحـينـ،ـ وـأـنـ يـنـفـعـ أـمـتـهـ بـعـلـمـهـمـ.

وإلى كل رافع لمشعل العلم، والذين هم كالشمعة التي تنوب من أجل أن تنير للآخرين. وإلى كل حامل للواء اللغة العربية وغيره عليها أسمى درجات الشكر والعرفان.

-والله العظيم أسأل التوفيق -

ملخص

تعتبر اللغة اليوم الميزان الذي يقاس به تقدم الأمم، إذ أن كفتيه تحملان لنا ماضي الشعوب وحضاراتها العابرة وما ثارها وعلومها والكتفة الأثقل اليوم، هي كفة اللغات الأجنبية من إنجلزية وفرنسية لأنها السائدة اليوم بقوة المال والنفوذ لأنها لغة الغالب، أما لغتنا العربية فهي الكففة الأخف والأوھن حسب الادعاءات الزائفة لأنها لغة التخلف ، وهي في كنهها وفي أصلها الكففة الذهبية المصوقة من الذهب الخالص الذي لا يصدأ لما حملته عبر الزمن من علوم أصيلة ذهبية، لهذا فقد تكفلت اللغة العربية بحفظ أثر عظيم لنا وهو: "الكتاب سيبويه" الذي شبه بالبحر لصعوبة الخوض في غماره لذا كان هذا الموضوع وهو: المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه، دراسة وضافية تحليلية" والذي اندرج تحته إشكال كبير، ما هي المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه؟".

والذي تولدت عنه عدة فرضيات:

- 1- ما هي المصطلحات الصوتية عند سيبويه؟
- 2- هل يمكن اعتبار الكتاب كتاب نحو فقط؟
- 3- هل شمل الكتاب الجانب الصوتي؟
- 4- ما طبيعة المصطلحات الصوتية في الكتاب؟
- 5- هل تتنوعت مصطلحات الكتاب بين الجانب الصوتي، الفونيتيكي والفنونولوجي؟
- 6- هل يمكن اعتبار الكتاب مصدرا صوتيا عربيا، وهل يعتبر أساس الدراسات الصوتية العربية؟
- 7- هل حمل الكتاب أصلة الفكر اللغوي الصوتي، أم أنه تأثر بالدراسات السابقة (الهندية واليونانية)؟
- 8- هل كان سيبويه تابعا للخليل في كل مصطلحاته العملية الصوتية أم اجتهد فيها وأتى بالجديد؟
- 9- هل امتازت مصطلحاته بالاستقلالية والخصوصية؟

وللإجابة عن هذه الفرضيات والتساؤلات التي أثيرت حول الكتاب ومصاديقه الصوتية، وللوصول للأهداف المرجوة من البحث اتبعنا الخطوات التالية :

فقد قسمنا البحث إلى فصلين، فصل نظري وفصل ثان تطبيقي يسبقهما فصل تمهدى، وأولاها مقدمة شملت التعريف بالموضوع، وأسباب اختياره، وإشكالية أساسية اندرجمت تحتها فرضيات بالإضافة إلى المنهج المتبع في مراحل البحث فهو "المنهج الوصفي التاريخي" الذي ظهر في وصف المصطلحات وطبيعتها وتصنيفها إلى فونيتيكية (صوتية) وفونولوجية (وظيفية)، وجمع مدونة من مصطلحات الكتاب الصوتية، أما الثاني فظهر من حيث أسبقية المصطلحات عند الخليل أي قبل سيبويه أم بعده فقد كان الفصل التمهيدى : بعنوان: "سيبوه والكتاب"، فقد ذكرت فيه حياة سيبويه من النشأة حتى الوفاة، مع

تأليف الكتاب ومكانته عند القدماء والمحدثين، أما الفصل الأول: فكان بعنوان: "المصطلح الصوتي نشأته وتطوره" وكان من مباحثين: المبحث الأول : عن المصطلح من "المفهوم إلى الوضع": حيث عرفنا المصطلح، وماهيته وشروط وطرق وضعه، أما المبحث الثاني فعنون : " بالمصطلح الصوتي عند العرب نشأته وتطوره قبل سيبويه": فشمل تعريفاً للمصطلح الصوتي ونشأته من أبي الأسود الدؤلي وعند علماء القراءات وتطوره عند الخليل، أما الفصل الثاني : فعنون بـ: "المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه وصف وتحليل"، فاستهل الفصل بتمهيد للتعريف بالعلمين: الفونتيك والфонولوجيا وعلاقتها، والمبحث الأول عن: "المصطلحات الفونيتيكية" (الصوتية)، والمبحث الثاني عن: "المصطلحات الفونولوجية" (الوظيفية)، وقد دعم الفصل الثاني بجدول حول النظام الصوتي العربي عند سيبويه وعلقنا عليه وعلى مصطلحاته التي لم يذكرها سيبويه، ووضخنا مصطلحات أجنبية توفرت فيه وأصلت صاحبة الجدول الدكتورة "خولة طالب الإبراهيمي لها" وجدولاً ثان ذكرنا فيه أهم المصطلحات الواردة في الكتاب بالتفصيل ومبيناً ثالثاً حول مصطلحات اللهجات العربية والقراءات القرآنية وفوائح السور القرآنية، وألحقاه بخاتمة شملت نتائج استخلصت من مراحل البحث وأفاقاً مستقبلية، وملحقاً للصور وفهرساً للأيات وفهرساً للمصادر والمراجع والدوريات والمجلات والرسائل، كانت كبساتين جمعت من قطوفها لنثر مادة هذا البحث وعلى رأسها وأجلها كتاب الله الذي كان أسماؤها في كل مراحل البحث من بدايته إلى نهايته.

وفي الأخير اعتبر هذا البحث محاولة ودعوة لإحياء القديم والتثبت بماضيها العريق القديم، وأن يهتم كل غيور على اللغة بأصواتها ونحوها وصرفها وكلها تصب في مصب واحد ألا وهو اللغة العربية، وهي اللسان العربي المبين، وأن تحيا ببحوث ودراسات أبنائها، لأنها لغة غنية وصالحة في كل زمان ومكان وأن يكون البحث فاتحة خير لميلاد بحوث أخرى، لأن مسألة المصطلحات الصوتية تبقى مفتوحة طوال بقاء اللغة، وبرد الاعتبار لها ببحوث أبناءها لها لأنها اللسان العربي الأصيل.

الفهرس

الصفحة

الموضوع

	شکر
3	ملخص
6	الفهرس
10	قائمة الجداول
11	قائمة الأشكال
13	مقدمة
15	1- سيبويه والكتاب
15	1.1. حياة سيبويه
15	2. التعريف بسيبويه
16	3. شيخ البصیرین (سیبويه) ونشأته
17	4. ثقافة سیبويه وأخلاقه وصفاته
19	4.1. تعليمه
20	4.2. أساتذته
20	4.2.1. حمد بن سلمة المحدث
21	4.2.6. الأخفش الأكبر
21	4.3. عيسى بن عمر الثقفي البصري
22	4.4. أبو عبد الرحمن
22	4.5. أبو زيد الأنصاري
22	4.6. أبو عمرو بن العلاء
22	4.7. هارون بن موسى
23	4.8. الخليل بن أحمد الفراهيدي
24	4.9. مؤلفاته
24	4.10. وفاته
25	5. مكانة الكتاب بين المؤلفات قديماً وحديثاً
25	5.1. يونس بن حبيب
25	5.2. أبو الحسن سعيد بن مساعدة الأخفش
25	5.3. أبو عثمان عمرو بن بحر الجاحظ
26	5.4. محمد بن سلام
26	5.5. أبو عثمان بكر بن محمد المازني
26	5.6. أبو الطيب عبد الواحد علي اللغوي
26	5.7. بن النديم محمد بن إسحاق
26	5.8. الجرمي
26	5.9. البرد
27	5.10. مكانة الكتاب عند الكوفيين

27	.....	11.1. قيمة الكتاب عند أهل الأندلس والمغرب
27	.....	1.11.1. الأفشنينق
28	.....	2.11.1. حمدون
28	.....	3.11.1. محمد بن يحيى الرباحي الأندلسي
28	.....	4.11.1. صاعد بن أحمد الحياني الأندلسي
28	.....	12.1. مكانة الكتاب عند المحدثين
28	.....	1.12.1. الدكتور سالم العلوى
28	.....	2.12.1. الدكتور محمد أمين فرشوخ
29	.....	3.12.1. الأستاذ علي النجدي
29	.....	13.1. بنية الكتاب
31	.....	14.1. محتويات الأجزاء الخمس
32	.....	2- المصطلح الصوتي
32	.....	1.2. المصطلح: المفهوم والوضع
32	.....	1.1.2. تعريف المصطلح
32	.....	1.1.1.2. مكانة المصطلح
33	.....	2.1.2. المصطلح
33	.....	1.2.1.2. لغة
33	.....	2.2.1.2. اصطلاحا
39	.....	2.2. المصطلح الصوتي
39	.....	1.2.2. الهند
40	.....	2.2.2. اليونان
41	.....	3.2.2. المصطلح الصوتي عند العرب قبل سيبويه
41	.....	1.3.2.2. نشأته وتطوره
43	.....	3. المصطلحات الصوتية عند سيبويه
44	.....	1.3.تعريف الصوت
47	.....	2.3. المصطلحات الفونيتيكية (الصوتية)
47	.....	1.2.3. تعريف الفوناتيك
50	.....	1.1.2.3. الحنجرة
52	.....	2.1.2.3. لسان المزمار
52	.....	3.1.2.3. الأوّلار الصوتية
53	.....	4.1.2.3. الجهاز النطقي
53	.....	5.1.2.3. لخلق
59	.....	6.1.2.3. تقسيم الحروف عند سيبويه
62	.....	3.3. الصفات عند سيبويه
62	.....	1.3.3.تعريف الصفة
63	.....	2.3.3.الهمس
64	.....	3.3.3.الشدة
65	.....	4.3.3.الرخاؤ
65	.....	5.3.3.بين الشدة والرخاؤ
66	.....	6.3.3.الإطباق
66	.....	7.3.3.الافتتاح
67	.....	8.3.3.الاستعلاء
67	.....	9.3.3.الاستفال

68	.....	10.3.3
68	.....	القفقة.....11.3.3
69	.....	الصفير.....12.3.3
70	.....	اللين.....13.3.3
71	.....	العنة.....14.3.3
71	.....	الضعف.....15.3.3
72	.....	القوة.....16.3.3
72	.....	الطلاق.....17.3.3
72	.....	النفث.....18.3.3
73	.....	النفخ.....19.3.3
73	.....	الهتة.....20.3.3
73	.....	صفات الأصوات المفردة.....21.3.3
75	.....	صفات الأصوات بحسب المخارج.....4.3
76	.....	الحلقية.....1.4.3
76	.....	الشجرية.....2.4.3
76	.....	الأسلية.....3.4.3
76	.....	اللهوية.....4.4.3
76	.....	النطعية.....5.4.3
76	.....	الثنوية.....6.4.3
76	.....	الذلقة.....7.4.3
76	.....	الإصمات.....8.4.3
77	.....	الشفوية.....9.4.3
77	.....	الأسانية.....10.4.3
77	.....	الجوفية.....11.4.3
77	.....	الهوائية.....12.4.3
77	.....	الوتران الصوتيان.....13.4.3
78	.....	المصطلحات الفونولوجية (الوظيفية) عند سبيوبيه.....5.3
79	.....	الحركة.....1.5.3
80	.....	الألوون.....2.5.3
81	.....	الإبدال.....3.5.3
81	.....	الإبدال المطرد القياسي والإبدال اللغوي (السماعي).....4.5.3
82	.....	الإجهار.....5.5.3
82	.....	الاختلاس.....6.5.3
82	.....	الإخفاء.....7.5.3
83	.....	الإشراب.....8.5.3
83	.....	الإشمام.....9.5.3
84	.....	الإظهار.....10.5.3
84	.....	الإعلال.....11.5.3
85	.....	الإقلاب.....12.5.3
85	.....	الإهماس.....13.5.3
85	.....	التأنيف.....14.5.3
85	.....	الرُّوم.....15.5.3
86	.....	المخالفة.....16.5.3

86	.....	المد.....17.5.3
87	.....	المجاورة.....18.5.3
87	.....	التشقيل.....19.5.3
87	.....	التخفيف.....20.5.3
88	.....	التضعيف.....21.5.3
88	.....	النبر.....22.5.3
88	.....	التنغيم.....23.5.3
88	.....	مصطلاح المماثلة.....24.5.3
89	.....	الإمالة.....25.5.3
90	.....	موانع الإمالة.....26.5.3
90	.....	الإدغام.....27.5.3
91	.....	الكبير.....28.5.3
91	.....	الإدغام الأول.....29.5.3
96	.....	مصطلحات اللهجات.....6.3
96	.....	مصطلحات اللهجات.....1.6.3
97	.....	العجزة.....1.1.6.3
97	.....	الكشكشة.....2.1.6.3
97	.....	الكسكسة.....3.1.6.3
98	.....	الثالثة.....4.1.6.3
98	.....	الوكم.....5.1.6.3
99	.....	اللوهم.....6.1.6.3
100	.....	القراءات القرآنية عند سيبويه.....7.3
101	.....	فوائح السور عند سيبويه.....8.3
103	.....	الخاتمة.....
106	.....	ملحق المصطلحات الصوتية عند سيبويه.....
210	.....	قائمة المصادر والمراجع.....
		اللاحق : صور

قائمة الجداول

الصفحة	الجدول	الرقم
75	..... النظام الصوتي عند سيبويه.....	01
94-93	..... المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه.....	02

قائمة الأشكال

الصفحة	الشكل	الرقم
35	..... الهدف من علم المصطلح	01

مقدمة

قال الله تعالى : في محكم تنزيله: (اَفَرَا بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ) . سورة العلق : رقم الآية: 01

كانت المعاني السامية التي حملتها هذه الآية لقيمة العلم أمراً ربانياً للتعلم وقراءة كتابه والبحث عن أسراره، منطلاقاً لي في اختيار تخصص يحمل رسالة حقيقة، وهي الحفاظ على لغة القرآن الكريم وتمثل في اللغة العربية، التي عرفت قيمتها وزادت مكانتها عندي بعد أن درستها في مرحلتي الليسانس والماجستير، وكان دافعي لاختيار الموضوع إرضاء أولاً الله تعالى، وثانياً للصعوبات والتحديات التي تواجهها هذه اللغة العربية وخاصة من قبل أبناءها الصائعين في غياب الانبهار باللغات الأجنبية والتكنولوجيات الحديثة، والذين يستعملهم أعداؤها معول هدم لها، وللتقليد الأعمى لكل المفاهيم الغربية، والاكتفاء بالفشل لا ما بين السطور، ومحاولة لدفن ماضيها وتراثها اللغوي القديم الأصيل وصلب الأرضية وجعله نسياناً منسياً، والمدعى عليه أنه لا يخدم التقدم الحضاري واستبداله بكل ما هو جديد هش. ومتهمين إياها بلغة البداوة لا العصرنة الحديثة، وتكملاً لموضوع ذكره نيل شهادة الليسانس تحت عنوان :

"المصطلح الصوتي في ظل الدرس اللغوي الحديث، محاولة إنجاز معجم في الصوتيات" وكان من اقتراح وإشراف الأستاذ الفاضل : عمار ساسي، فجذبني موضوع الصوت عموماً، وكلمة الصوت التي كنت أعرفها ككلمة، لا كمصطلح علمي يندرج تحت هذا العلم يختص به وهو "علم الأصوات"، وكانت من أسباب خوضي غمار هذا البحث الذي كان من اقتراحه كذلك وإشرافه وفكرته "المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه"، وكدافع شخصي لإنجاز هذا البحث والذي كان حافزاً نفسياً لتخطي الصعاب التي واجهتهي لإتمامه وهي رغبة أبي وجبه الشديد للعلم رحمه الله.

- وتمثلت هذه الصعوبات في عدم فهمي للموضوع لمدة سنة كاملة من السؤال والبحث فلم أجد مجيباً، لكن مشيئة الله كانت أقدر أن أجده جواباً لسؤالي في معرض الكتاب الدولي 2007 في كتاب "المنهج الوصفي في كتاب سيبويه" للدكتور نو زاد حسن أحمد، حينها فاتضحت ملامح هذا الموضوع واضحة جلية.

أما من الناحية العلمية فصعوبة الخوض في "الكتاب" لسيبوبيه الذي شبهه العلماء بركوب البحر. إذن فبحثنا هذا سيجيب عن جانب من جوانب كتاب سيبويه : وهو الجانب الصوتي والذي كان تحت عنوان: "المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه، دراسة وصفية تحليلية" وقد طرح العنوان إشكالاً كبيراً وهو: "ما هي المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه؟"

والذي اندرجت تحته فرضيات ناتجة عن قيمة الموضوع نفسه وهي :

- 1 ما هي المصطلحات الصوتية عند سيبويه؟
- 2 هل يمكن اعتبار الكتاب كتاباً نحو فقط؟
- 3 هل شمل الكتاب الجانب الصوتي؟
- 4 ما طبيعة المصطلحات الصوتية في الكتاب؟

- 5 هل تتواءت مصطلحات الكتاب بين الجانب الصوتي ، الفونيتيكي والфонологي؟
- 6 هل يمكن اعتبار الكتاب مصدرا صوتيا عربيا، وهل يعتبر أساس الدراسات الصوتية العربية؟
- 7 هل حمل الكتاب أصلة الفكر اللغوي الصوتي، أم أنه تأثر بالدراسات السابقة (الهنديه واليونانيه) ؟
- 8 هل كان سيبويه تابعا للخليل في كل مصطلحاته العلمية الصوتية أم اجتهد فيها وأتى بالجديد؟
- 9 هل امتازت مصطلحاته بالاستقلالية والخصوصية؟

- وللإجابة عن هذه الفرضيات والتساؤلات التي أثيرت حول الكتاب ومصاديقه الصوتية، وللوصول للأهداف المرجوة من البحث اتبعنا الخطوات التالية :

- فقد قسمنا البحث إلى فصلين، فصل نظري وفصل ثان تطبيقي يسبقهما فصل تمهدى، وأولاها مقدمة شملت التعريف بالموضوع، وأسباب اختياره، وإشكالية أساسية اندرجت تحتها فرضيات بالإضافة إلى المنهج المتبع في مراحل البحث فهو "المنهج الوصفي التاريخي" الذي ظهر في وصف المصطلحات وطبيعتها وتصنيفها إلى فونيتيكية (صوتية) وفونولوجية (وظيفية)، وجمع مدونة من مصطلحات الكتاب الصوتية، أما الثاني فظهر من حيث أسبقية المصطلحات عند الخليل أي قبل سيبويه أم بعده فقد كان الفصل التمهيدى : بعنوان: "سيبويه والكتاب"، فقد ذكرت فيه حياة سيبويه من النشأة حتى الوفاة، مع تأليف الكتاب ومكانته عند القدماء والمحدثين، أما الفصل الأول: فكان بعنوان: "المصطلح الصوتي نشأته وتطوره" وكان من مباحثين: المبحث الأول : عن المصطلح من "المفهوم إلى الوضع": حيث عرفا المصطلح، وماهيته وشروط وطرق وضعه، أما المبحث الثاني فعنون : " بالمصطلح الصوتي عند العرب نشأته وتطوره قبل سيبويه": فشمل تعريفاً للمصطلح الصوتي ونشأته من أبي الأسود الدؤلي وعند علماء القراءات وتطوره عند الخليل، أما الفصل الثاني : فعنون بـ : "المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه وصف وتحليل"، فاستهل الفصل بتمهيد للتعريف بالعلمين: الفونيتك والфонولوجيا وعلقتها، والمبحث الأول عن: "المصطلحات الفونيتيكية "(صوتية)، والمبحث الثاني عن: "المصطلحات الفونولوجية"(وظيفية) ، وقد دعم الفصل الثاني بجدول حول النظام الصوتي العربي عند سيبويه وعلقنا عليه وعلى مصطلحاته التي لم يذكرها سيبويه، ووضخنا مصطلحات أجنبية توفرت فيه وأصلت صاحبة الجدول الدكتورة "خولة طالب الإبراهيمي لها" وجدوا ثان ذكرنا فيه أهم المصطلحات الواردة في الكتاب بالتفصيل وبمحاثا ثالثا حول مصطلحات اللهجات العربية والقراءات القرآنية وفوائح السور القرآنية، وألحقاه بخاتمة شملت نتائج استخلصت من مراحل البحث وأفaca مستقبلية، وملحقاً للصور وفهرساً للآيات وفهرساً للمصادر والمراجع والدوريات والمجلات والرسائل، كانت كبساتين جمعت من قطوفها انتمرا مادة هذا البحث وعلى رأسها وأجلها كتاب الله الذي كان أسماؤها في كل مراحل البحث من بدايته إلى نهايته.

- وفي الأخير أقدم الشكر الجزييل للأستاذ الفاضل والقدير الدكتور: عمار ساسي الذي كان حريصا على العمل من الليسانس إلى الماجستير بتوجيهاته وأرائه الصائبة وبنصائحه السديدة، وطريقة العمل المبنية على بعث الثقة في طلبه، فأرجو من الله أن يجعل كل هذا في ميزان حسناته، ويحفظه بما يحفظ به عباده الصالحين.

- ونهاية أعتبر هذا المجهود البسيط والمتواضع، والباحث في نقطة أو هو قطرة من البحر العظيم إلا وهو اللغة العربية التي صارت يضربها المد والجزر الغربيان، وتهدها الموجات العنيفة الضاربة لأصالتها وخاصة للدرس الصوتي، واعتبره بحثاً لرفع وإعادة الشخصية والهوية العربية الضائعة في براكين التيه اللغوي الغربي الزائف، وذلك إحياء لتراثها وتخليداً لأحد رموزها الأجلاء وسيبويه الذي شبّه كتابه بالبحر، والغوص فيه لإحياء مصطلحاته واعتباره مصدراً لغويّاً وصوتيّاً أصيلاً.

- وأخيراً فإن أصبت فمن الله وإن أخطأت فمن نفسي، وأشكر الله العظيم، والحمى للغة العربية وللقرآن الكريم مصداقاً لقوله تعالى "إِنَّا نَزَّلْنَا الذِّكْرَ وَإِنَّا لَهُ لَحَافِظُونَ". والله هو الموفق والمدد للخطى، والحمد لله رب العالمين.

الفصل 1 سيبوية والكتاب

1.1. حياة سيبوية:

تواجه اللغة العربية تحديات باعتبارها لغة القرآن الكريم المعجز بألفاظه، والتي تعمل على ضربها في صميمها ووضعها في مصاف اللغات غير العلمية حيث اقتصر استعمالها في البحث العلمي الأكاديمي وبعض التخصصات التي تدرس بها كالحقوق مثلاً: لذا وجب الاهتمام بها ورد الاعتبار لها من جديد لإبطال كل زعم أو تشكيك حولها وذلك بإحياء تراثها اللغوي الثري لمواجهة هذه التحديات المشكلة في مصداقيتها العلمية والتاريخية الأصيلة أصلة اللغة العربية نفسها، ويمكن هذا الإحياء للتراث بدراسة آثار ومؤلفات علمائها اللغوية، والتي تعد علامة مسجلة لها تتحدى بها كل تلك الصعوبات، والمزاعم ومن هذه المؤلفات نذكر "كتاب العين" للخليل بن أحمد الذي عني بدراسة الأصوات من الخارج، وأثر ثان تعزز به اللغة وهو محور دراستنا هذه ألا وهو "الكتاب" لسيبويه أو "قرآن النحو" وهو موسوعة لغوية لمستويات اللغة من نحو وصرف، وأصوات باعتبار الصوت هو المادة الخام لدراسة أي لغة. فإن جميع آراء العلماء تجمع على أنه كتاب نحو فقط، فإبني سأتعرض للجانب الصوتي من هذا الكتاب محاولة إثبات أن "الكتاب لسيبويه" هو مصدر صوتي تراشى، وقبل التعرض لهذا الجانب الصوتي ذاكرة أهم المصطلحات الصوتية عند سيبويه والتي تنقسم إلى ثلاثة أقسام فونيتكية (صوتية) و(fonologique) (وظيفية)، وجوانب صوتية تركيبية، من قراءات قرآنية، وفواتح السور القرآنية، ولهجات عربية.

حيث كان علم الأصوات عنده علماً متكاملًا قائماً بذاته، وأصبح فيما بعد أساس الدراسات الصوتية الحديثة (العربية والغربية) حيث دارت جميع البحوث في فلكه شارحة ومفسرة لأهم المصطلحات والقضايا التي عالجها الكتاب. لذلك لا بد إذن من تعريف شامل، "سيبويه والكتاب" معًا، لكن البداية لا بد أن تكون بمؤلف الكتاب "سيبويه"، لأن الكتاب هو عصارة وثمرة جهود هذا العالم الفذ. إذن من هو سيبويه؟ ومن هي شخصيته؟ وما هي العوامل التي جعلته يؤلف الكتاب؟ ومن هم أشهر شيوخه وأسانته؟

2.1. التعريف بسيبويه:

هو إمام النحوين وشيخ البصريين "عمر بن قبر" الملقب والمشهور : "سيبويه" ، واشتهر بهذا الاسم حتى غطى على اسمه وكنيته [1] ص 195 . مما جعل هذا اللقب مادة يتدرسها القدماء والمحدثون، ومن القدماء "جلال الدين السيوطي" في كتابه : «بغية الوعاة»: وذكر أن معناه رائحة التفاح، لأن وجيته كانتا كالتفاحتين، وأن أمّه كانت ترقّصه بذلك حسب تعبير "السيوطى" [2]. ص 668- 669-

وسمي كذلك لأنه كان من يلقاه صغيراً يشم فيه رائحة الطيب، وأيضاً قيل : «أنه كان معتاداً على شم التفاح، وأُقْبَلَ كذلك لانطافته ولطافته، ومن المحدثين الذين بحثوا في لقبه الدكتور "شوقي ضيف" في كتابه "المدارس النحوية": إذ يرى أن هذا اللقب المشهور، هو في الأصل لقب فارسي.[3]، ص 57.

أما الدكتور "عبد السلام هارون" في كتابه: "الكتاب لسيبويه"، فقد بحث عن أصل هذا الاسم لفظاً ومعنى، وقد تأكّد كثير من دارسي اللغة الفارسية من أن: "ويه" والتي تعني "الرائحة" بالرجوع إلى آراء بعض القدماء "كعبد الله بن ظاهر". والذي شرح هذا اللقب المركب من "سي" [4] ص 3-4..

وهو اسم فارسي معناه ثلاثة و"بوى" أو "بويه" أي الرائحة، وقد أضاف رأياً آخر عن هذا اللقب في "الكتاب" بشيء من الدقة حيث قارنه "عمرويه" وهي لفظة ممزوجة بين العربية والفارسية، صدرها عربي وعجزها لاحقة فارسية، مستدلاً برأي سيبويه نفسه: "... وأما عمرويه فإنه زعم أنه أجمي وأنه ضرب من الأسماء الأجممية وألزموه شيئاً آخر لم يلزم الأجممية...". [5]

ويقصد من هذا القول أن عمرويه اسم مركب من صدر عربي وهو "عمر" و "ويه" عجز أجنبي، والتي لها شبه بلفظة "ويه" العربية، وهي في الأصل اسم فعل، فعوّلت معاملة أسماء الأصوات التي تنوّن عند التنکير، ومن هذا نستنتج أنها لاحقة خاصة لها شبه باللغة الفارسية، وفسرت على أنها من أسماء الأصوات المنوّنة عند التنکير.

إذن "سيبويه": اسم أجمي فارسي، فسر باللغة الفارسية معنى "سي": كلمة فارسية لها معنى خاص وهو ثلاثة و"ويه" هي الرائحة، أما اسم "عمرويه" فهو مزيج بين اللغتين الفارسية والعربية، فالصدر "عمر" اسم علم في العربية، وويه لفظة فارسية. [4] ص 6

ومن الآراء السابقة التي درست هذا اللقب نرى أن كلاً من القدماء والمحدثين متّفقون على أنه يفيد معنى رائحة التفاح في اللغة الفارسية، وأنه لشهرته تلقّب به علماء آخرون بعد سيبويه برعوا في النحو تذكّر منهم أبي بكر محمد بن موسى بن عبد العزيز الكندي المصري ، ابن الصيرفي ، وأبو نصر محمد بن محمد التيمي الإصفهاني ، وأبو الحسن بن عبد الله بن إبراهيم المغربي المالكي.

أما اسمه "قبر"، فقد اختلف العلماء في ضبطه الصحيح لينطق نطاً سليماً: فقد ذهب الشيخ "الذارقطني" إلى ضبطه بالطريقة التالية، فقيل "قبر" بفتح القاف وتسكين النون وفتح المودة بعدها راء، وأيدّ هذا الرأي "عبد السلام هارون" ، [4] ص 6 .

أما الدكتور: "احمد أحمد البدوي"، فإنه يضبطه بشكل آخر تماماً، وهو فتح القاف، وفتح الباء، فضبطه على "قُبَرٌ"، أما الدكتورة خديجة الحيثي "ارتات" أن يضبط بفتح القاف والباء أي "قُبَرٌ"، وضبط آخر بضم القاف، وفتح الباء أي "قُبَرٌ" ، واعتمدت في رأيها على ما ذهب إليه العالم "الذهبي" ، في كتابه "المشتبه" ، والذي توصل إلى أن قبر ب مختلف أشكال ضبطه، هو جد "سيبويه" ، أما بنية الاسم فلم يختلف حولها [5] ص 11.

ومن كل تلك الآراء أرجح رأي العالم "الذهبـي" لأن التفسير الأقرب إلى الحقيقة، وما ألاحظ أن كل نقطة ولو بسيطة في حياة "سيبويه" كانت محطّ كثير من العلماء القدماء والمحدثين في بحوثهم، بل أهمية شخصيته التي كانت فريدة، مما جعلها نقطة النقاش كثيرة من البحث والدراسات قديماً وحديثاً. إذن فالغاية من بحثنا هو الجانب الصوتي عند سيبويه، فهو عالم صوت؟ وتحديد المصطلحات الصوتية عنده، لكن لا بد من الولوج إلى شخصيته الفريدة، وعن ظروف نشأتها، والبيئة والعوامل التي أثرت في شخصيته، وكيف كانت نشأتها؟

3.1.شيخ البصريين (سيبويه) ونشأته:

ولد شيخ البصريين "سيبويه". عمرو بن عثمان بن قبر المكنى أبو بشر بقرية من قرى شيراز يقال لها البيضاء [5] ص 14 ، من سلالة فارسية الأصل [6] ص 178. وقيل بالأحوال، وتسمى

بالأهواز. حسب : "السيوطى" في كتابه: "البغية". أما تاريخ ميلاده، فقد اختلف فيه وحدده المؤرخون حسب رأي الدكتورة: "خديجة الحديثى" بـ: مائة وخمسة وثلاثين هجري (135 هـ)[2] ص 690. أما الدكتورة: "علي النجدى" فإنه يحدد فترة ميلاده بعد ميلاد الدولة العباسية، سنة نيف وثلاثين ومائة.[5] ص: 14.

أما "السيوطى": فقد ذكر انه مائة وثمان وأربعين هجري (148 هـ) الموافق لـ سبع مائة وستون وخمس (765 م). [2] ص 670.

وترجح بعض الروايات أنه ولد سنة مائة وأربعون هجري (140 هـ). الموافق لـ سبع مائة وخمسين وست ميلادي. (756 م). أما طفولته، وما تلقاءه من علوم فقد أغفلتها التراثم، لأن كل المراجع التي تعرضت لحياته. ذكرت بداية نشأته فقط، حيث نشأ بالبصرة بعد رحيل أسرته إليها.[5] ص 14. وقيل إنه ينتمي بالولاء إلى "الحارث بن كعب بن علة بن جلد بن مالك بن أدد". [4] ص: 03.

ومما سبق ذكره حول تاريخ ميلاده فإننا نرى أن معظم مؤرخي الأدب لم يحددوا بدقة تاريخ ميلاده، وإن اتفقوا حول الفترة وهي العهد العباسى الأول. أو العصر الذهبي حسب اصطلاح علماء الأدب. إذن فكيف أثرت هذه الظروف العلمية والت الثقافية على شخصية سيبويه؟ (الصفات والأخلاق).

4. ثقافة سيبويه وأخلاقه وصفاته:

يقر علماء الفلسفة والاجتماع والنفس، أن الإنسان ابن بيئته، لأن البيئة هي التي تحدد شخصية الإنسان الحقيقة فيما بعد، ومن هنا لا بد من تسليط الضوء حول بيئه الشیخ "سیبویه"، والعوامل التي جعلت منه إماماً في النحو العربي، وحتى كتابه الذي كان ملماً بكل مستويات اللغة من نحو وصرف وصوت لإنكار العلماء أنه عالم. فقد كان له شأن العظيم في هذا المجال الصوتي، شأنه شأن النحو، فقد برع في علم الصوت. وتبصر فيه وألم بمصطلحاته إماماً.

وهذا راجع للوسط الثقافي الذي نشأ فيه، فنشأته في البصرة، مهد العلوم وحاضرتها آنذاك، بعد أن قدم إليها وهو لا يزال غلاماً ناشئاً في سن الرابعة عشرة، حيث فتحت الدولة العباسية المجال للفرس أن يتولوا أعلى المناصب، ويتدارسوا العلوم، والثقافات الإسلامية، إذ يذكر صاحب كتاب موسوعة عباقرة الإسلام: "... أن البصرة كانت منشأ النحو فكونها محطة تجارية عرضها للاختلاط، ووسع اللحن فيها، فعرفت الخليل بن أحمد، وتلميذه سيبويه...". [1] ص 195.

حيث أن التبادل الاقتصادي والتجاري، والانفتاح العربي على الثقافات الأجنبية ولا سيما الفارسية، هذا الانفتاح نابع من الدين الإسلامي السمح الذي يدعوا إلى التعارف، ونبذ التعصب للجنس أو العرق إذ قال تعالى في حكم تنزيله (... وَجَعَلْنَاكُمْ شُعُوبًا وَّقَبَائِلَ لِتَعَارَفُوا إِنَّ أَكْرَمَكُمْ عِنْدَ اللَّهِ أَقْلَمُكُمْ إِنَّ اللَّهَ عَلِيمٌ خَيْرٌ). سورة الحجرات، آية : 13.

إذن في ظل كل هذه العوامل الإيجابية، وجد العلماء الفرصة سانحة لتطوير البحث العلمي والدراسات القرآنية، وعلم الحديث، والعلوم اللغوية، وعلى رأسها النحو الذي كان سيبويه حبه فيه، حيث أن نشأته بالبصرة جعلته يلتقي بعلماء أجلاء كان لهم الأثر الكبير على إنتاجه الفكري (سيتم ذكرهم من خلال مراحل البحث).

فقد كانت نفس سيبويه طموحة للاستزادة من الثقافة الدينية، فانتقل إلى البصرة مهد العلوم آنذاك، وكان محباً للمعرفة والثقافة، مما جعله يستفيد من شيوخه وعلى رأسهم «الخليل بن أحمد» واتخذ السؤال والاستفسار وسيلة في تعلمه، وتحصيله للعلم، إضافة إلى طريقة الاستملاء التي كان يدون بها

آراء العلماء الذين يأخذون عنهم العلم، وهو ما ذكره الدكتور: "شوفي ضيف" حول شخصية سيبويه الحوارية الشغوفة بالعلم. وفي هذا الصدد يقول الدكتور ضيف: «....وأختص بالخليل بن أحمد، وأخذ منه كل ما عنده في الدراسات النحوية والصرفية، مستملاً، ومدوناً، واتبع في ذلك طريقتين: طريقة الاستملاء العادلة وطريقة السؤال والاستفسار، مع كتابة كل إجابة، وكل رأي يدللي به، وكل شاهد يرويه عن العرب وبذلك احتفظ بكل نظراته النحوية والصرفية». [3] ص 57 (الفصل الثالث)

وكان أيضاً نابغة في علم النحو حيث يقول العالم "ابن خلkan": «...كان أعلم المتقدمين والمتأخرین بال نحو». [1] ص 195

لأنه عاصر أشهر النحويين والفقهاء واللغويين آنذاك فاستفاد منهم أكثر في جميع مواطن العلم، وكان له اهتمام باللغات فأخذ من ابن الخطاب الأخفش الكبير ... [7] ص 233.

ومن أهم اللغات التي نبغ فيها اللغة الفارسية لأنها اللغة الأم ويدرك الدكتور: "عبد المطلب البكاء" بعد اطلاعه على الكتاب "سيبویه" تظهر لنا أنه كان شخصية ملمة بجميع علوم اللغة وأدابها من لغات العرب وأشعارهم وربما كان حافظاً لكتاب الله، واللغة وغريبها في قوله: «...وفي دراستنا لكتاب سيبويه تكتشف لنا، سعة معرفته واطلاعه على لغات العرب وأشعارهم، وربما حفظ القرآن، واللغة وغريبها ...». [5] ص 15.

ومن هنا يتضح لنا أن "سيبویه" كان ملماً بثقافة عصره مطلاً على تراث العرب المتنوع شعراً ولغة، وأجلها القرآن الكريم. وقد كان زاداً لغويَا في كتابه "الكتاب" وخاصة من ناحية الشواهد المتنوعة، ومن أشعار، والذي أراه الأصوب.

أما عن إجادته اللغة الفارسية رأى أول لأنها لغته الأم وهذا أمر لا يحتاج إلى تعليل أو حجة أو دليل عالم. لأنه انتقل إلى البصرة في سن الرابعة عشرة، والإنسان في هذا السن الطبيعي أن يكون اكتسب لغته الأم (الفارسية).

ولكن رأياً آخر يقف موقف الوسط من ذلك وهو موقف الدكتور: "علي النجدي" بين الترجيح والتأكيد بقوله: «...أرجح أن سيبويه كان يعرف الفارسية، أو بعبارة أدق كان يلم بها». [8] ص 15.

وهذا الرأي يؤكد لنا أن "سيبویه" من خلال بيئته الفارسية التي ترعرع فيها كانت لغته الأم الفارسية، وبها كان يتعامل دون ترجيح، لأنَّه قدم البصرة في سن الرابعة عشرة، وهو غلاماً ناشئاً فأصبح تعامله باللغة العربية، وخاصة في مجالس العلم، وحلقات العلماء، مع أشهر المحدثين وهو: "حماد بن سلمة"، فلحن في أحد المواقف مما جعل العلماء يؤاخذونه على ذلك. وهذا السبب الذي دفعه إلى التحدي والتميز، وعزم أن يطلب العلم الذي لا يلحنه فيه أحد، فانكب على العلوم يدرسها حتى أصبح إمام النحاة، وكان من أهم صفاتِه التحدي الذي جعل منه شخصية متميزة. أما بعض العلماء الذين عاصروه، ومنهم "ابن عائشة" فإنه يصف سيبويه في فقرة شبابه قائلاً «...كنا نجلس مع "سيبویه" النحوي في المسجد، وكان شاباً جميلاً نظيفاً، وقد تعلق من كل علم بسببه وضرب فيه بسهم مع حداثة سنه وبراعته في النحو.....». [5] ص 15 ، إذن فمن صفاتِه أنه كان جميلاً أنيقاً ناهيك عن نعمة العلم التي وهبه الله وجعلته محور الدراسات بعد. أما "السيوطى" فيصفه في كتابه «بغية الوعاة» «...أنه كان إنساناً لطيف المعاملة...». [2] ص 669 ، "حرف العين".

وفي رأيِّي الذي دعمت به جانب صفاتِه وأخلاقِه، وثقافته وأفردت لشخصيته مساحةً أوفر من جوانب هذا البحث ودرستها دراسة اجتماعية ونفسية. وكان هدفي هو ذكر البيئة والعوامل التي جعلت

منه شخصية فذة لأنها كانت بيئه علمية محضة تهتم بدراسة علوم القرآن، والقراءات القرآنية وعلم الفقه الإسلامي والفلسفات الإسلامية التي انتشرت أذاك، وعلم التجويد القرآني، الذي مهد للدراسات الصوتية فيما بعد والذي جعله يبرع فيها، وهي غالية، بحثنا هذا، وكذلك ازدهار الدراسات اللغوية، وعلى رأسها النحو الذي نبغ فيه فيما بعد، لأن البيئة تؤثر أيمماً تأثير في الشخصية، أما ما آخذه عليه العلماء فهو اللحن في كلامه، وذكر "السيوطى" أمراً آخر هو أن سيبويه كان في لسانه حبسة حيث قال:

«... وكان شاباً جميلاً نظيفاً، وكان في لسانه حبسة، وقلمه أبلغ من لسانه...». [2] ص 669 ،
"حرف العين"

ولكن سيبويه كشخصية ذكية وطموحة توافق إلى المعالي لم تعقه هذه الحبسة بل دفعته إلى التحدى و التفوق على من أخذوه عليها إذن فإن اللحن والحبسة قدرًا له فال الأول من آثار الفارسية والثانية عامل فزيولوجي مرضي، وكلاهما جعلاه يتحدى أرباب العربية في قوله: «... سأطلب علماً لا تلحنني فيه لشيخ الحديث "حمد بن سلمة" ...» وقال أيضًا : « لا أكتب شيئاً حتى أحكم العربية ...». [5] ص 15-14

إذن كل هذه العوامل لم تكن عامل هدم لشخصيته بل كانت عامل بناء جعل منه إمام النحويين فيما بعد، وإنما تأثيره الفكري كان نابعاً عن طرق تعليم ساهمت في إثراء هذا الفكر بما هي طرق تعليمه إذن؟.

5.1. تعليمه :

كانت طريقة تعلم سيبويه وتحصيله للعلم مغایرة تماماً لطريقتنا اليوم والتي تعتمد على التعليم الأكاديمي المقنن والمنهجي في مؤسسات تعليمية غير أربعة أطوار ابتدائي، ومتوسط وثانوي وجامعي، وينتقل المتعلم من مرحلة إلى أخرى متوجاً بشهادة تؤهله للتطور الأعلى، أما سيبويه فقد تلقى الدروس عبر المناظرات والحلقات بحضور العلماء، والمترددين عليها من الطلبة في جو علمي تسوده، روح المناقشة والحرص على المناقشة الجادة و التدوين والاستشهاد بالقرآن الكريم والأحاديث النبوية، فقد كان "سيبوبيه" يطلب الحديث والفقه حسب رأي الدكتور: "محمد حسن عبد العزيز": « وقد كان في بداية طبله العلم يطلب الحديث والفقه...» [9] ، ص 97. لأنه كان شغوفاً لدراسة الثقافة الإسلامية، وظهرت هذه الثقافة في شواهد من آيات قرآنية وأحاديث نبوية، والشعر العربي وسيباً آخر كان له الأثر الكبير في تعلمه هو خروجه إلى البدائية، وسماع اللغة من الفصحاء، فأصبح فصيحاً مالكاً لнациمة اللغة، حيث رحل إلى القبائل وأخذ عنها، كقبيلة نجد و الحجاز إما قولًا أو شعراً ومن أمثلة ذلك «... سمعنا بعض العرب يقول ...» و سمعنا العرب تنشد هذا الشعر...» و «... سمعنا من العرب من يوثق بعربته...» و «... قال قوم من العرب ترضى عربتهم ...». [3] ص 57.

وكل من يتتصفح الكتاب، ويدقق فيه يلاحظ ذلك، فالشواهد التي أخذها عن شيوخه يسندها إلى أصحابها الأصليين، وأكثر ما ورد من أمثلة في "كتابه" عن "الخليل بن أحمد" وتصيف "الدكتورة خديجة الحديثي" إلى العلوم التي تلقاها "سيبوبيه" علماً آخر، وهو علم القراءات الذي تلقاه عن شيخه "أبو عمرو بن العلاء" وكان ذلك واضحاً في "كتابه" حين استشهد بالقراءات القرآنية واللغة والنحو عن أستاذته "كأبي عمرو بن علاء" الذي كان عالماً بالقراءات، حيث قالت "الدكتورة الحديثي" «.... أن سيبويه تلقى علم القراءات واللغة والنحو عن أستاذته، كأبي عمرو بن العلاء الذي كان عالماً بالقراءات واللغة...». [5]، ص 16.

ومن هنا نستنتج أن مصادر تعليمه كانت كثيرة حيث أخذ من كل علم سبب، فقد تعددت من حلقات علمية تدرس العلم من أصوله، ومن شيوخ متفقهين في العلوم التي يلقونها لتلاميذهم، وكذلك حرصه الشديد عن أخذ العلم بجدية وعزم، وتصميم، ومصاحبته الدائمة للأستاذة الأجلاء "الخليل بن احمد" كل

هذه العوامل التي شاركت في مساره العلمي، حتى أصبح عبقياً في اللغة العربية، ومنهل العلم اللغوي العربي وظهر صدى كل ذلك في "كتابه" الذي أصبح دستور اللغة الحالى إلى يومنا هذا.

6.1.أساتذته :

قدم سيبويه إلى البصرة حاضنة العلم آنذاك حيث كانت كالأم ذات الصدر الواسع، التي تفسح المجال لأبنائها أن يكروا تحت جناحها، وترعاهم، بكل ما أوتيت من قوة وجهد، ذلك ما فعلته مع العلماء حيث وجدوا في ظلها متنفساً، وظروفاً مواتية ليدرسوا، ويبحثوا وينموا ثقافاتهم كاطلاعهم على الثقافات الفارسية، ودراسة كل ما يقوى صلتهم بالله تعالى وذلك باهتمامهم بالقرآن الكريم، والسنة الشريفة، وحفظهما من اللحن بعد أن اختلط العرب بغيرهم اختلاطاً أدى إلى تسرب اللحن إلى اللغة فتسابق العلماء يتدارسونه ويتخصصون في العلوم التابعة له من فقه، وعلم قراءات وتجويد، وعلم الحديث، ومن هذا الجو العلمي نهل سيبويه كثيراً، وأخذ العلوم من أسانتتها الأجلاء، فمن هؤلاء قدر "سيبوبيه" في بادئ الأمر أن يتصل "بحمد بن سلمة" ليتعلم منه الحديث، ثم عدل عن ذلك بسبب حادثة اللحن التي وقعت له: فمن هو هذا العالم الذي كان له الأثر الشديد في تحويل مسار "سيبوبيه" العلمي؟

1.6.1. حماد بن سلمة المحدث: هو المحدث النحوي واللغوي البصري، كان "حماد" مولى لتميم، وقيل لقريش أيضاً كان مفتى البصرة، حيث روى عن كثير من التابعين، كان إنساناً ذا فضل ودين ونسك ومن أشد من قمع أهل البدع. [5] ص 8-9.

وقال عنه "الذهبي" أنه كان إماماً رأساً في العربية فصيحاً، بلغاً كبيراً القدر، صاحب سنة، روى له مسلم والأربعة ذكره الزبيدي في الطبعة الخامسة من النهاة مع الخليل بن احتمال، و"يونس بن حبيب"، وهو أستاذ.

وقال عنه "يونس": "...أول من تعلمت منه النحو حمّاد بن سلمة ... « [5] ص 8 وكان أستاذ الخليل" أيضاً، والشيخ "حمّاد" هو الذي دفعه إلى الاهتمام الشديد بالعلم، ويروى "حمّاد" هذه الحادثة التي أثرت في سيبويه" أيما تأثير فجعلته نابغة النحو بين الذي إليه ينتهيون، في إحدى الحلقات، بينما جاء "سيبوبيه" مع جماعة يكتب الحديث:

قال "حمّاد": «...فكمما أمليت ذكر الصفا، فقلت: «صعد رسول الله صلى الله عليه وسلم الصفا» وكان هو الذي يستلمي فقال: صعد النبي صلى الله عليه وسلم: "صفاء" فقلت: يا فارسي، لا تقل الصفاء، لأن الصفا مقصور، فلما فرغ من مجلسه كسر القلم: « لا أكتب شيئاً حتى أحكم العربية...». [5] ص 8

هذه الحادثة التي دفعت "سيبوبيه" إلى دراسة العلم، والريادة فيه بعد ذلك، ولم ترو له كتب النحو، لذلك لا يعتبر من دائرة النهاة الحقيقيين، توفي "حمّاد" حسب "السيوطى" سنة مائة وستين وسبعين (167هـ). [2] ص 444 وكان لعلم الحديث دور بارز في تحسين لغة "سيبوبيه" لأن اللحن أصبح ظاهرة منتشرة آنذاك بسبب اختلاط العرب بالأعاجم، فقصدى لها العلماء، لبواعث دينية كالحرص الشديد على أداء نصوص الذكر الحكيم، أداء فصيحاً وسليناً. ومن هنا نستنتج أن موقفاً كهذا الذي حدث "سيبوبيه" مع شيخه، يحسب موقفاً إيجابياً للغة، لاتقاء أمراض قد تفسدها مثل: اللحن، ومن ذلك الحين، اتصل بحلقات النحو، مع أساتذة قعّدوا وأسسوا لعلوم اللغة، وأخذوا اللغة من عرب خلص ومن أشهرهم:

2.6.1. الأخفش الأكبر: هو عبد الحميد بن عبد المجيد أبو الخطاب مولىبني قيس بن ثعلبة، وهو شيخ يونس وكان ديننا ورعا ثقة من أئمة اللغة والنحو، وكانت له ألفاظ لغوية انفرد بها ينقلها عن العرب، وكان قد لقي الأعراب وأخذ عنهم وعن "أبي عمرو بن العلاء"، وطبقته، وأخذ عنه "سيبويه" اللغة، وشيئاً من النحو، وروى عنه في "كتابه" نحو أربعين وسبعين مرات (47)، ولم تعرف سنة وفاته، وما ذكر عنه أنه كان إماماً في العربية قديماً...». [4] ص 9.

3.6.1. عيسى بن عمر التقى البصري: أبو سليمان مولى خال بن الوليد، نزل من ثقيف، فنسب إليهم أخذ عنه عبد الله بن أبي إسحاق مولى آل الحضر من الذي قيل إنه أول من بعث التّحو، ومدّ القياس، وشرح العلل، وكان بن أبي إسحاق هذا، و"عيسى بن عمر" يطعن على العرب وكان فضلهم بارزاً في الاهتمام بلغة ونحو القراءة بل كان "عيسى" صاحب تغيير في الكلام، واستعمال الغريب منه وهو الذي قال لما ضربه "هبيره": «والله إن كانت إلا أثياباً في أسيفاط قبضها عُشاروك» وينظر له كتابين في النحو. قال "السيرافي": «... ولم يقعا إلينا ولا أرينا أحداً أنه رآهما...».

وهما "الجامع" والإكمال" وفيهما يقول "الخليل" وهو من أساتذة الخليل كذلك:

* غير ما أحدث عيسى كله بطل النحو جميعاً
* وما للناس شمس وقمر. ذاتك إكمال وهذا جامع

وكذلك ذكر: "ابن النديم" في كتابه "الفهرست" انه كان ضريراً [7] ص 196. وينظر المؤرخون أنه له نيفاً وسبعين مصنفاً ذهب كلها. [4] ، ص 10

وقد روى عنه "سيبويه" عشرين وإثنان مرّة، وكانت وفاته سنة 149هـ، مائة وأربعين وتسعم هجري، قبل أبيه "عمرو بن العلاء" بخمس أو ست سنين. [4] ، ص 11.

ومن أساتذته الذين أكثر عنهم الرواية حيث يقال: أن "سيبويه" روى عنه أكثر من (200) مائتين مرّة، وهو الشيخ "يونس بن حبيب" فمن هو؟

4.6.1. أبو عبد الرحمن: يonus بن حبيب الظبي: أبو عبد الرحمن يonus بن حبيب الظبي مولىبني ضبة كان من أهل جبل وهي بلدة بين النعمانية وواسط أخذ عن أبي عمرو بن العلاء ، [2] ص 77. وفيه قال السيرافي «...أنه كان بارعاً في النحو، سمع من العرب، وله قياس في النحو، ومذاهب تقرّد بها وقد كانت له حلة يحضرها كل من طلاب العلم والأدب ومن فصحاء الأعراب والبادية، وقال صاحب "الفهرست" عن صاحب "مفاخر العجم" أنه كان أعمجي الأصل...». [7] ص 198. وقد قيل انه كان مفتخراً بأصله حيث كان أعلم الناس بتصاريف النحو وروى عنه أنه قال: «...لم اسمع من "عبد الله بن أبي إسحاق الحضرمي" ولكنني سأله. هل يعلم أحد. يقول: "الصّويق" مكان "السوّيق".

"قال هي لغة عمرو بن تميم... وكان يonus "من أصحاب عمرو بن العلاء. [5] ص 17

وقيل إنه سمع منه: "الكسائي والفراء" وقد قال: عنه "أبي عبيدة" وهو أحد تلاميذه. «... اختلفت إلى يonus أربعين سنة أملأ كل يوم الواحي من حفظه...» [4] ص 11 وينظر: "رؤبة بن العجاج" أن "يونس" قال: له يوماً: "... ح تمام، تسألني عن البواطيل، وأزخرفها لك! أما ترى الشيب قد بلغ في لحيتك...". [2] ص 777.

و قيل إن "يونس" لم يتزوج حيث قارب التسعين سنة (90) و قيل مولده سنة تسعين (90) حسب "السيوطى" في "البغية". [2] ص 777.

وذكر "ابن النديم" في "فهرسته" أنه عاش ثمانية وثمانين سنة (88). ويدرك "شوفي ضيف" حول مولده أنه ولد سنة تسعين وأربع 94هـ، وعاش طويلاً. إذ توفي سنة مائة وثمانين وإثنان هجري (182هـ). أما "سيبويه" فقد أكثر من النقل عنه، حيث كان ثانٍ أكثر من نقل عنهم، وقد كان معبراً "لسيبويه" في الرواية عن "أبي عمرو بن العلاء" أو عن "بن إسحاق" وربما استعمله "سيبويه" معبراً في الرواية عنهم جميعاً في رواية واحدة كما جاء في الكتاب «...هذا قول ابن أبي إسحاق وأبي عمرو فيما حدثنا يونس...» ومن هنا نتأكد أن "سيبويه" تأثر به ثانٍ كثيراً، لذلك كان من ثانٍ الثقة اللذين روى عنهم، وترك مؤلفات ذكر منها: كتاب: "معاني القرآن"، "كتاب اللغات"، "كتاب التوارد الصغير"، "كتاب التوارد الكبير"، "كتاب الأمثال" [5] ص 11. و من أساتذته الذين أخذ عنهم كذلك:

5.6.1 أبو زيد الأنصاري: هو "سعيد بن أوس" كان عالماً بال نحو. وأحفظ الناس اللغة بعد "ابن مالك" وأوسعهم رواية، وأكثرهم أخذها عن البداءة توفي سنة مائتين وخمسة عشر 215هـ أخذ عنه "سيبويه" اللغة وروى عنه في كتابه (تسع مرات). والراجح أن "سيبويه" قد روى عنه أكثر مما ذكر صراحة، وقد نقل "السيرافي" في قول "أبي زيد" بعد موته "سيبويه" قال: "...كل ما قاله سيبويه. وأخبرني الثقة. فأنا أخبرته...". [5] ص 11

6.6.1 أبو عمرو بن العلاء: هو زيان بن العلاء بن عامر المازني التميمي

قال "ياقوت".... و اختلف في اسمه على واحد وعشرين قولاً (21). وال الصحيح أنه "زيان" لما روى أن "الفرزدق" جاء معتذراً إليه من هجو بلغة عنه فقال له أبو عمر:

هجوت زيان ثم جئت معتذراً * من هجو زيان لم تهج ولم اندع

فاعذر إليه الفرزدق ومدحه بمقطوعة منها قوله:

مازلت أفتح أبواباً وأغلقها * حتى أتيت أباً عمرو بن عامر

أخذ النحو عن "نصر بن عاصم" تلميذ أبو الأسود الدؤلي" وشتهر بالقراءات. وأيام العرب، ولهجات القبائل.[10]، ص 75-76. وكان من جملة القراء الموثوق بهم ونقل عنه "سيبويه" كثيراً لاسيما القراءات والأصوات اللغوية[5] ص 16 ورواية الشعر والأمثال، وقد أحصى الأستاذ "علي النجدي" عدد المرات التي أخذ فيها "سيبويه" عنه بأربعين و أربع مرات (44). [5] ص 16.

وقدقرأ القرآن على "سعيد بن جبير" و"مجاحد" وروى عن "أنس بن مالك" و"ابن صالح السمان" و كان من أشرف العرب. ووجهائها وأخذ عن جماعة من التابعين. قال: "أبو عبيدة" في ذلك «...أبو عمرو أعلم الناس بالقراءات والعربية، وأيام العرب، والشعر وكانت دفاتره تملأ بيته إلى السقف، ثم تنسك فأحرقها...». [5] ص 16 لكنه لم يترك أثراً مكتوباً، توفي في الكوفة عائداً من دمشق سنة مائة وخمسين وأربعين هـ (154هـ). [2] ص 670.

ولم يتتسن "لسيبويه" لقاءه، والأخذ عنه إلا عن طريق الرواية [4] ، ص 11 ومن أساتذته كذلك:

7.6.1 هارون بن موسى: "أبو عبيد العتكى" القارئ النحوى، حفظ القرآن وضبطه، وضبط النحو، وبرع في القراءة، وسمع الحديث، وهو أول من تتبع وجوه القرآن، وألفها، وتتبع الشادة منها، توفي في حدود مائة وسبعين هـ (170هـ) وقد روى عنه "سيبويه" خمس مرات كلها (5مرات) في القراءات. [5] ، ص 11.

ومن الأساتذة الذين كان لهم التأثير الكبير، وكانت أستاذيته خاصة "لسيبوه" هو "الخليل بن احمد الفراهيدي" الذي تتمذ على يديه فمن هو أستاذ هذا؟

8.6.1. الخليل بن احمد الفراهيدي: إذا ذكر "الخليل" وإذا عرف به فإن القلم يكون مقصراً أياً تقصير لأنه غني عن التعريف فقد تكفل المصادر والمراجع والشروح بذلك، ولكن لم تؤقه حقه لأنها عبقرى اللغة وإمامتها، لأنها كان حجة، ومؤسسًا لعلومها كعلم الصوت الذي نحن بدراسة مصطلحاته عند "لسيبوه"، إذ كان ملزماً له فأخذ عنه هذا العلم، حتى أتقنه، وخالفه في بعض المصطلحات، والقضايا الصوتية حتى انفرد ببعضها، وأصبحت مصطلحاته الخاصة وقد أسس "الخليل" علم العروض، وهذا نقتصر على علاقته العلمية "لسيبوه"، وتأثيره العلمي عليه، وهو الواضع لأول معجم عربي.

هو "عبد الرحمن الخليل بن احمد الفراهيدي" ولد بالبصرة، [5] ص 77 وأبواه أول من سمي احمد بعد الرسول (ص)، وقيل أنه صاحب العربية والعروض، وقد أغفلت المصادر طفولته بل ركزت على علمه، وعقربيته الفدّة، ومن صفاتاته أنه كان تقىً ورعاً، وزاهداً، ولم تشغله هموم الدنيا بشيء، ولم تدفعه دوافع الطمع وحوافر المادة إلى طلب القرب من ذوي الشأن، حفاظاً على كرامته، وصوناً لعلمه، ولم يكن يجاوز همه بيته في حين أكل الناس وشربوا بما فاض من ذهنه، وبقي هو فقيراً يقيم في خص من أخصاص البصرة، وذلك إلا لما ارتضاه لنفسه من العيشة البسيطة، لأنشغاله بالعلم وانقطاعه إليه. [11]، ص 24.

وكان حاذقاً وغاية في استخراج مسائل النحو وتصحيح القياس فيه. [5] ص 16. وتنقى العلم عن: "أبي عمرو بن العلاء"، وعيسي بن عمر، وكثير تلاميذه، أمثل لسيبوه، والنصر بن شمبل، ومؤرج السدوسي، والأصمسي.

وقد اعترفوا جميعاً بعلمه، وأنه الرائد في اللغة والنحو، والعروض وعلم الموسيقى والرياضيات. حيث أسس علم العروض بضبط أوزان الشعر، حيث استطاع أن يضبط خمسة عشر بحراً (15) وزاد عليها "الأخفش الأوسط" بحر (الخبب) فصارت ستة عشر بحراً (16). وعهد إلى وضع كتب المعاني أو المعاجم، وفي معجمه المشهور "بالعينين" وكان همه هو ضبط اللغة وحصرها، وقد اعتمد فيه منهجية جديدة علمية في ترتيب الحروف وبطريقة التبويب الخاصة به، و"الخليل" وضع لنفسه منهاجاً وخطة يسير عليها. ومن المسائل التي أشار إليها: القلب، والنحت، والأضداد، والمعرف، وبعض المسائل النحوية. معتمداً بذلك على شواهد نثرية، وشعرية وقرآنية. وكانت له عناية باللهجات واللغات، أما علاقته مع "لسيبوه" وهي غاية كل ما سبق. وقد كانت علاقتهما قائمة على الحب والإجلال وقد لزمته يأخذ عنه اللغة والنحو، وكان "الخليل" يفسح له صدره، ويرى فيه الطالب الذي لا يمل وقد قال "ابن النصّاح" «...كنت يوماً عند الخليل بن احمد، فأقبل لسيبوه: فقال: الخليل مرحاً بزائر لا يمل» [5]، ص 192-193 ، قال "أبو عمر المخزومي": ما سمعت الخليل يقولها إلا لسيبوه. [4] ص 12

فقد أوحى "لسيبوه" من عمله. ولقنه من دقائق نظره ونتائج فكره، ولطائف حكمته، وحمل لسيبوه ذلك عنه وتقدمه، وألف فيه الكتاب الذي أعجز من تقدم قبله، وتأخر بعده. [10] ص 73 وقد سئل "ابن المفعع" عن "الخليل" فقال: «...من أن عقله كان أكثر من علمه، حيث أن عقله يجعله يتصل بكل علم. ويجوز لنفسه من كل ما يتغير من ثراء في التفكير، ودقة في الاستنباط... وكان لسيبوه لا يترك رأياً إلا دونه، وقد قال ثعلب بصدق ذلك: «...الأصول والمسائل في الكتاب للخليل...» ويقول "السيرافي" في معنى هذا أن: «...أن عامة الحكاية في كتابه لسيبوه عن أساتذة الخليل...» وكل ما قاله "لسيبوه" سأله: أو قال من غير أن يذكر قائله فهو الخليل. [10] ص 78.

وقد أخذ عنه "سيبويه" خمس مائة واثنين وعشرين مرة (520). وكل من روى عنهم.

توفي الخليل سنة مائة وسبعين وخمس (170)، وقيل سنة سبعين (70) وقيل ستين (60) وله أربع وسبعين يعون سنة (74)، وكان سبب موته أنه قال يوماً: «...أريد أن أعمل نوعاً من الحساب، تمضي به الجارية إلى القاضي. فلا يمكنه أن يظلمها فدخل المسجد. وهو يعمل فكره، فصدمته سارية، وهو غافل فانتصد فمات...». [3] ص 34.

وقيل أنه ولد سنة مائة هجري (100) الموافق لسبعين مائة وثمانية عشر (718)، [2] ص 452. وتوفي سنة مائة وسبعين (170) هجري الموافق لسبعين مائة وثمانين وست (786). إذن فقد تعددت طرق أخذه عن أسانته إما عن طريق الرواية: "كأبي عمرو بن العلاء" وعن طريق الملازمة مثل: "الخليل بن أحمد"، فهناك من أسهبت في التعريف بهم، "كأبي عمرو بن العلاء" ، و"الخليل بن أحمد" لاما لهم من أهمية وفضل في نصح مساره العلمي، وهناك شيخ أخذ عنه، وهو "هارون" ، وقد ذكره الخطيب في تاريخ بغداد وأسمه "هارون بن موسى" النحوي وكان من أهل البصرة. [2] ص 452

7. مؤلفاته:

لم يُؤلف "سيبويه" كتاباً غير الكتاب الذي عرف عنه، لأنه ألفه بعد أخذ العلوم من العلماء السابق ذكرهم وأشهرهم "الخليل بن أحمد" حيث أن "سيبويه" لم يضع اسماً لكتابه، غير أن تسمية الكتب كانت معروفة وشائعة آنذاك [5] ص 21، وهو من أقدم الكتب النحوية حتى يومنا هذا، حيث سبقه كتب كتب الترجم (الجامع والمكمل) "لعيسي بن عمر" و (العين) "للخليل" ، وقد بدأ تأليف الكتاب بعد وفاة الخليل. وقد تحمل شأنه تلميذه الأخفش الأوسط "سعيد بن مساعدة" ، وذاع اسمه فيما بعد باسم "الكتاب". [3] ص 59.

8. وفاته:

اختلاف العلماء في زمن وفاته، والمكان، لأنه كان في بداية الأمر شخصاً عادياً، ولم يكن مشهوراً في حياته، وقد مات وهو شاب، فيحدد المؤرخون أنه توفي سنة "مائة وستين وواحد هجري" (161) هجري أو مائة وسبعين وسبعين هجري (177) هجري (وقيل سنة مائة وسبعين وتسع، ويرجع أغلب الباحثين أن وفاته كانت سنة مائة وثمانين هجرية) (180). واختلف في مكان وفاته وقبره، فقد قيل "بساؤة" أو "البصرة" أو "بالبيضاء" مسقط رأسه، والأغلب أنه توفي بها حسب أكثر الروايات وأن قبره بشيراز [5] ص 20، وذكر "السيوطى" أنه مات وعمره اثنان وثلاثون سنة (32)، وقيل نيف على الأربعين (40)، وقيل إنه مات بالبصرة سنة إحدى وستين (61) وقيل سنة ثمان وثمانين هجري (88) ويقول : "ابن الجوزي": "أنه مات بساوة سنة أربعة تسعين(94)". [2] ص 670.

وخلاصة القول أن العالم "سيبويه" لم يعرف في حياته من قبل من عاصروه، إلا أن بعض الأساتذة الذين عرروا عنه الحزم، ولجيئه في طلب العلم والحرص عليه، والتبحر في مسائله العلمية، واتصاله بأساتذة عظماء "الخليل بن أحمد" الذي صقل موهبه، وجعل منه العالم الجليل مؤلف أنفس كتاب، وهو كتاب لا منافس له في ميدان اللغة، حيث أ茅ط اللثام عن كل أسرار اللغة العربية، وتوضحت معالم علومها القيمة في مؤلفه: قرآن النحو وهذه العلوم هي النحو والصرف وعلم الأصوات الذي برع فيه ذاكراً مصطلحات صوتية من: أصوات وصفاتها، ومخارجها، ومسائل صوتية فصل فيها "كالإدغام" كما اهتم باللهجات وفوائح السور القراءات القرآنية، دارساً إياها من ناحية صوتية. إذن فاهتمامه بالجانب الصوتي كان نقطة التقائه أو اختلاف بين القدماء والمحدثين، في مؤلفاتهم، إذن فما هي مكانة الكتاب عندهم وما هي مميزات بنائه؟

9.1. مكانة الكتاب بين المؤلفات قديماً وحديثاً:

يعتبر "الكتاب" لسيبوه "مؤلفاً غنياً عن التعريف باعتباره نقلة نوعية في تاريخ التراث العربي اللغوي لأنّه به بلغت اللغة مرحلة الكمال والنضج، وذلك لمادته الغيرية والتي تمثلت في أراء سابقيه من العلماء القادة وبالأخص "الخليل بن أحمد" ناقلاً عنه محمّل فكره اللغوي، لذا اعتبر المصدر الأوثق للبحوث والدراسات من بعده، لذا استعرض لأراء علماء ثقافة، والتي تعتبر شهادة حق لكتاب لتبيين القيمة الحقيقية للكتاب، ومن هؤلاء العلماء: البصريين، والковفيين، والأندلسيين، والمغاربة والمحدثين منهم:

1.9.1. يونس بن حبيب: وهو أستاذ "سيبوه" حيث: «قيل له أن "سيبوه" ألف كتاباً من ألف ورقة في علم الخليل: فقال ومتى سمع "سيبوه" من "الخليل" هذا كله؟ جيئوني بكتابه: فلما نظر في كتابه ورأى ما حكي قال: يجب أن يكون هذا الرجل قد صدق عن "الخليل" فيما حكاه، كما صدق عن الخليل فيما حكى عنـي...». [4] ص 202

يعتبر رأي العالم "يونس بن حبيب" شهادة حق في "كتاب" "سيبوه" وهذا دليل على صدق صاحبه إذ أن مادته كانت مستقاة من أصولها. أي من الأساند التي أخذ علمه عنهم، وكان حرصه على نقلها بكل ثقة.

1.9.2. أبو الحسن سعيد بن مسدة الأخفش:

هو تلميذ "سيبوه"، وكان ملازمًا له لمدة طويلة، وأخذ عنه كل علمه الذي نهلَه عن أستاذته، فأصبح بذلك أوثق من قرأ الكتاب، وقد أدى الدكتور "شوقي ضيف" بذله عن هذه الثقة والملازمة الطويلة قائلاً:

«أن الأخفش أوثق من روى "الكتاب" عن "سيبوه" أو قرأه "سيبوه" عليه! وهو من أكبر أئمة النحو البصريين بعد سيبويه» [3] ص 94.

وقد كان الفضل للعالم "الأخفش" في استبقاءه، إذ أصبح هو المعلم الأوثق في تدريس "الكتاب" للعلماء بعد وفاة "سيبوه" [10] ص 150 حيث قال "الأخفش" بنفسه: «كان سيبويه إذا وضع شيئاً من كتابه عرضه علي، وهو يرى أنه أعلم به منه، وكان أعلم به مني وأنا اليوم أعلم منه» [4] ص 20. لأن الأخفش كان يناقش أستاذه في كل مسائل "الكتاب" حتى أصبح عالماً بكل ما فيه، حتى عرف بصاحب سيبويه الكتاب فيما بعد.

1.9.3. أبو عثمان عمرو بن بحر الجاحظ:

هو العالم المشهور بكتبه الغنية عن التعريف "البيان والتبيين" و"البخلاء"، حيث عرف عنه ذكائه الحاد، ودقته وحسن تمييزه للأمور.

حيث أهدى "كتاب سيبويه" "محمد بن عبد الملك" لأنّه لم يجد هدية أشرف منه يهديها إياه، فأعجبته أيمًا إعجاب لأنّه كتاب غنيًّا موسوعيًّا حامل لأسس وأصول اللسان العربي من نحو، وصرف، وصوتيات حيث يقول "الجاحظ": «أردت أن أخرج إلى محمد بن عبد الملك ففكّرت في شيء أهديه إليه، فلم أجده شيئاً أشرف من كتاب "سيبوه"، وقلت له أردت أن أهدي إليك شيئاً ففكّرت، فإذا كل شيء عندك، فلم أجد شيئاً أشرف من هذا الكتاب وهذا الكتاب اشتريته من ميراث الفراء. قال: والله ما أهديت إلى شيئاً أحب إلى منه» [4] ص 21 وقد كان رأيهما شهادة صادقة في حق "الكتاب" ونفاسته لتقديرهما لهذا

الصرح العلمي أيمما تقدير فقد فضله عن كل ما هو مادي وما فيه أنفس من الذهب والزبرجد والماس ومن متع الدنيا كلها الزائل لأنه غذاء للروح والعقل ألا وهو العلم.

4.9.1 محمد بن سلام: (231هـ):

من العلماء الذين أشادوا "سيبويه وكتابه" قائلاً: «كان سيبويه النحوي، غاية الخلق، وكتابه في النحو هو الإمام فيه...». [4] ص 21 وقد لقى "سيبويه" وناقه في عدة مسائل، واعترافه هذا صريح يبين القيمة الحقيقية لكتاب وصاحبها.

4.9.2 أبو عثمان بكر بن محمد المازني: (249هـ):

كان رأيه في الكتاب أنه أكمل وأخلد كتاب نحو لثرائه المعرفي اللغوي وليس باستطاعة أحد تأليف كتاب مثله لقوله: «من أراد أن يعمل كتاباً كبيراً في النحو بعد "كتاب سيبويه" فليس له». [4] ص 21

4.9.3 أبو الطيب عبد الواحد علي اللغوي:

"صاحب مراتب النحويين": من الذين بينوا المكانة الحقيقة "للكتاب" بأن سمي "قرآن النحو" لما احتواه من مادة غزيرة ومتعددة من نحو وصرف وصوت، مبيناً صدق الألفاظ الموجودة فيه بأنها له وللخليل، وأن "سيبويه" هو أعلم الناس بالنحو بعد "الخليل": «وهو أعلم الناس، بعد الخليل، وألف كتابه الذي سماه قرآن النحو وعقد أبوابه بلفظه ولفظ الخليل». [4] ص 21

4.9.4 بن النديم محمد بن إسحاق: (385هـ):

حيث يقول في كتابه "الفهرست" ووافقه في ذلك أبو "سعيد السيرافي" حول مكانة "الكتاب" معترفاً فيه أن "سيبويه" عمل كتاباً لم يسبقه إليه أحد قبله، ولم يلحق به بعده، لأنه كتاب غني بأصول اللغة وعلومها النحوية وعلى رأسها الصوتية. [4] ص 22-23.

4.9.5 الجرمي: (225هـ):

يعد من العلماء الذين فهموا وفهروا الكتاب جيداً. رغم تخصصه بالحديث، فزاده ذلك ثراءً معرفياً، وعلمياً، وأصبح أكثر دقة في التفتيش عن المسائل بالإضافة إلى استفادته من علم النحو حيث يقول: «أنا منذ ثلاثون سنة أفتى الناس في الفقه من كتاب سيبويه» [4] ص 20.

وهذا اعتراف في حق الكتاب لأنه بفهمه وفهمه تدارك أسرار اللغة العربية وعلومها.

4.9.6 المبرد:

كان الكتاب عنده بمثابة ركوب البحر، لاستصعب الخوض في مسائله، والتبحر في مواضعه العلمية، ودقة معانيه وغموضها قائلاً: «هل ركبت البحر؟، تعظيمًا واستصعبًا لما فيه» [5] ص 27 وذلك تعظيمًا لمكانته.

10.1. مكانة الكتاب عند الكوفيين : (مدرسة الكوفة)

كانت عناية الكوفيين بالكتاب تماثل تقريباً مكانته عند الكوفيين حيث انبعروا به وكانوا يستقون مادتهم الأولى منه، وكانوا يتدارسون مسائله، ومواضيعه، ويدرسونها، ويتدارسها العلماء فيما بينهم، وقد كان ذلك يحدث في الخفاء بداعي العصبية حيث يعرب الدكتور "مهدى المخزومي" في هذا الصدد لإثبات مكانة "الكتاب" عند الكوفيين وعلى رأسهم أسانذتهم وأبرزهم: "الفراء وأبى عمروا الشيبانى" حيث يقول: «فمادة الدرس عند الكوفيين، كتاب سيبويه وما رووه عن أسانذتهم، والفراء، وأبى عمر الشيبانى، وغيرهم من الكوفيين، ومادة علم البصريين هو كتاب سيبويه وما رووه عن شيوخهم مما ذكرنا، وغيرهم ولم يرووا عن كوفيin» [5] ص 25

ويقول في رأي آخر يثبت ذلك: «إن الكسائي بالرغم من كونه مؤسس المدرسة الكوفية، ولم يكن نحوه كوفياً خالصاً ولم يستطع التخلص من آثار شيوخه البصريين، فكان يعتمد على كثير من آرائهم واتجاهاتهم وكان يوافقهم ويوافق الخليل بن أحمد في مسائل كثيرة خالفة الكوفيون فيما بعد» [5] ص 26 . وكلا القولين يتفقان على أن "كتاب" سيبويه هو الأساس والمرجع لنحو الكوفيين، وحتى مؤسسها العالم "الكسائي" تعلم على يد البصريين الذين يتخذون من الكتاب دستوراً لهم لا يتجاوزون عنه. إذن مدرسة الكوفة ذات أصول بصرية ثم أقامت أصولاً تختلف عن منهج البصرة، ولكن كليهما يتفقان على القيمة الحقيقة للكتاب، وبأنه "قرآن النحو" حسب رأي أبي الطيب اللغوي.

11.1. قيمة الكتاب عند أهل الأندلس والمغرب:

بلغت مكانة الكتاب عند الأندلسيين والمغاربة مكانة عالية، فقد تحملوا مشاق السفر إلى العراق حاضرة العلم والأدب، ولا سيما النحو الذي بلغ الكمال، وأصبح قبلة علماء كل الأمصار، فدرسوه وحفظوه، ومن حفظه: "حمدون النحوي القيرواني"، "خلف بن يوسف الشنتيري"، ومن شراحه: "أبو بكر الخشبي"، و"ابن خروف وابن البادش".

وانتهت رئاسة النحو آنذاك إلى : "ابن الصنائع" لأنه اجتهد وتفقه في الكتاب وشرحه وأخرج منه مشكلات ومسائل لغوية وتسابق العلماء للتأليف في فلکه، وخاصة في النحو واستشهد في ذلك "أبى سعيد المغربي" معلقاً عليه "المقرى" قائلاً: «... والنحو عندهم في نهاية من علو الطبقة، حتى إنهم في هذا العصر القرن السابع فيه كأصحاب عصر الخليل وسيبويه، لا يزداد مع هرم الزمان، إلا وهم كثير». [10] ص 221-222.

ومن الواضح إن قيمة "الكتاب" ظهرت جلية في المغرب والأندلس وتحولت الأنظار نحوهما بعد أن كانت منصبة على العراق وحدها، حيث ألف العلماء الكتب والشروح، حتى كونوا بعد ذلك مذهبًا مغاربيًا أندلسيًا قائماً بذاته ومن أشهر علمائهم الأوائل الذين حفظوا ونقلوا الكتاب إلى المغرب والأندلس نذكر منهم:

11.1.1. الأشنيق:

هو "محمد بن موسى الأندلسي" رحل إلى المشرق، فأخذ بمصر عن "أبى سعيد الدينوري" "كتاب سيبويه" وانتسخه "بالبصرة" عن "المازنی" ثم عاود معه "الكتاب" ويغلب الطعن أنه أول من أدخل الكتاب "للاندلس"، توفي "بقرطبة" سنة ثلث مائة وسبعة هجري (307هـ). [10] ص 226.

2.11.1. حمدون:

هو النحوي المغربي "محمد بن إسماعيل" نشا "بالقيروان" وتلقى عن "المهري"، ثم بلغ الغاية في النحو والغريب، وهو أول من عرف بحفظ "كتاب سيبويه"، ولا يعرف على التحديد أول من جلب "الكتاب" إلى المغرب، وله كتب عدة في النحو توفي سنة: مائتين هجري (200هـ) [10] ص 226.

3.11.1. محمد بن يحيى الرباحي الأندلسي:

أصله من حيان وانتقل أبوه إلى قلعة "رباح" "بطليطلة"، حذق علوم اللغة العربية واشتهر بالنحو، ورحل إلى مصر، فلقي "أبا جعفر النحاس"، وروى عنه "كتاب سيبويه"، ثم عاد إلى "الأندلس" وتلقى عنه "الزبيدي"، وتوفي "بقرطبة" سنة ثلات مائة وخمسين وثمان هجري. (358هـ) [10] ص 226.

4.11.1. صاعد بن أحمد الحياني الأندلسي: (385هـ)

بلغ الكتاب قيمة الذروة في الشهرة حتى أن: "صاعد بن أحمد" قارنه بأشهر كتابين فقال: «لا أعرف كتابا ألف في علم من العلوم، قد يهمها وحديثها. فاشتمل على جميع ذلك العلم، وأحاط بأجزاء ذلك الفن غير ثلاثة كتب أحدهما: المجمسي لبطليموس في علم هيئة الأفلاك، والثاني كتاب أرسسطو طاليس في علم المنطق، والثالث كتاب سيبويه البصري النحوي» [4] ص 23.

رغم المشاق التي تكبدها العلماء المغاربة والأندلسيين للحصول على "الكتاب" إلا أنهم حصلوا عليه بصرير وعزيمة وإصرار ودرسوه دراسة وافية رفعت من قيمة اللغة العربية نفسها. مما جعل "الكتاب" مكانة حقيقة، ونفس الشيء فعله المحدثون.

- فما هي جهود المحدثين وآرائهم في "الكتاب"؟

12.1. مكانة الكتاب عند المحدثين:

يعتبر "الكتاب" عند المحدثين الدعامة التي يرتكز عليها في الدراسات اللغوية من نحو وصرف، وصوت لذا فقد أشاد به كثير منهم نقتصرا على بعضهم:

12.1.1. الدكتور سالم العلوi: يبين العلوi المكانة الحقيقية "للكتاب" باعتباره موسوعة علمية متنوعة لا شتماله على المستويات اللغوية العربية الصوتية وهذا اعتراف من "العلوي" على أن كتاب "سيبوه" يعد مصدرا أساسيا في الصوتيات والإفرادية والتركيبية والدلالية ليصبح مدونة علمية لمادته الثرية الحافظة لدقائق ومسائل اللغة. و "الكتاب" هو الملاذ الذي ينهل منه الأديب والكاتب والفقير والأصولي حيث يقول: "العلوي" في هذا «إن أول مدونة علمية تتسب إلى النحو هي الكتاب لسيبوه، فإذا عدنا إليه وجدناه موسوعة علمية شاملة لعلوم اللسان العربي الصوتية منها والإفرادية والتركيبية، والدلالية، يسعين بها الأديب والكاتب والفقير، والأصولي وغيرهم فأحسن العلماء العرب من وفي العربية حقها وأنقذها ليتم له ما أراد». [12]، ص 59.

12.1.2. الدكتور محمد أمين فرشوخ: (عبقرة الإسلام): يبين في كتابه القيمة التي بلغها "كتاب سيبويه"، حيث استعظم العلماء مكانته، ودراسته التي تشبه ركوب البحر، لصعوبة الوصول إلى ما يصبو إليه من معانٍ عميقة وذلك مما جعل أتباعه يفارخون به، وخصوصه يتدارسونه سراً كونه مدونة موثّقاً بها، لأنّه يحمل أشعاعَ العرب ونشرها بالدراسة العلمية الدقيقة، والتحليل والمنهجية. [1] ص 196.

12.3. الأستاذ على النجدي: يرى الأستاذ "النجدي" أن "سيبويه" لم يسم "كتابه" بل وفاته قبل ذلك كانت حكمة من الله تعالى لزيادة الاهتمام بالكتاب، والإنكباب حول تدarsه، ليظهر القدر الحقيقي "للكتاب" بعد وفاته لتكون بمثابة رد اعتبار له حينما هزم ببغداد، وذلك بالمناظرة التي سميت «بالمسألة الزنبورية» وهي مواجهة مع "الكسائي" وهو مؤسس مدرسة الكوفة والتي كانت في أغلب الظن مفعولة للإيقاع بسيبويه: لكنه هزمهم في حياته وبعد وفاته إذ ازدادت شهرته وشهرة كتابه أكثر من ذي قبل. وأظهر الله الحقيقة، مصداقاً لقوله تعالى (يُرِيدُونَ أَنْ يُطْفِئُوا نُورَ اللَّهِ بِأَفْوَاهِهِمْ وَيَأْبَى اللَّهُ إِلَّا أَنْ يُتَمَّمْ نُورُهُ وَلَوْ كَرِهَ الْكَافِرُونَ). سورة التوبة : الآية: 32. وفي ذلك يقول النجدي: «كأن الله تعالى في عدالته وحكمته صرف سيبويه عن تسميته كتابه، وندب العلماء لتسميته عنه لتكون شهادة فضل يؤديها الحاسم الشائن كما يؤديها له الولي الحميم على سواء، ويكون له منها بعد مماته عزاء عن الهزيمة التي هزمها ببغداد في حياته، ويكون الناس فيه أسوة حسنة لمن كان يعمل ويسعد عمله، ثم لا يلقى من الناس جراءه المأمول». [5] ص 22.

ومهما يكن في أمر "سيبويه" و"كتابه" فإن العلماء القدامى والمحدثين أجمعوا على أن "الكتاب": مصنف فريد من نوعه له السبق في علم النحو واللغة و الصوت بدون منازع ولو كره المتعصبون، وبهذا أجمع الجميع على أنه "كتاب" موسوعي صنفه "سيبويه" بمنهجية وطريقة علمية وتبنيّ خاص. خاصة "علم الصوت" الذي عنى به عناية فائقة. هذا وذكر مصطلحات هذا العلم بكل دقة وشمولية ولم ينس أي جانب من جوانب هذا العلم. الذي يرع فيه، وكان له السبق في أغلب المصطلحات الصوتية والذي أفرد له مساحة كبيرة في آخر الكتاب ذاكراً مسائل عميقة "كالإدغام" وهو أشهر المسائل التي عرف بها حتى جعل لها العلماء عناوين خاصة بها دون غيرها، إذن فالكتاب كان مصنفاً بمنهجية خاصة، وكانت بنائه متفردة عن مصنفات ذلك العصر إذن فما هي بنية "الكتاب"؟

13.1. بنية الكتاب:

تجمع آراء العلماء والباحثين في علوم اللغة العربية قديماً وحديثاً على أن "كتاب سيبويه" هو الركيزة الأساسية والمنهل الصافي الذي إليه يرجعون في جميع دراساتهم، لأن كل علمه الذي ذكره في كتابه، من معلومات ومسائل نحوية أو صرفية أو صوتية، وما اجتهد فيه من آراء له أو خالف فيه أسانذه، أو العلماء الذين كانوا سبباً في تكوين شخصيته العلمية، حيث لاقت هذه المعلومات والاجتهادات استحساناً علمياً، وقد عرض "سيبويه" مادته العلمية في "الكتاب" بطريقة خالفة فيها المعاصرین المحدثين حيث اعتمد منهجه علمية متميزة حظيت باهتمام الدارسين، باعتباره أول كتاب يصنف الدراسات اللغوية ويجمعها في كتاب واحد له بنية خاصة تعرض لها كثير من العلماء بالدراسة والتحليل محاولين استنباط مميزاتها التي اقتصرت على العنوان والمقدمة، وطريقة التبويب وطريقة مناقشة المسائل. فأي كتاب عنوانه هو الفكرة الدالة على محتواه، ومقدمته هي التي تقدمه للقارئ، لكن "سيبويه" خالق هذا كله، حيث لم يضع عنواناً لكتابه رغم أن العلماء الذين عاشوا في زمانه وضعوا أسماء لمؤلفاتهم، إذ جاء "الكتاب" دون عنوان ولا مقدمة يعرفان به لكن ربما لحكمة من الله تعالى، أن يتوقفاه قبل أن يعطي عنواناً لهذا الصرح الشامخ الذي له بنية علمية خاصة، حيث أن جميع العلماء سواء الذين تلوا تأليفه مباشرةً أو المحدثين أن كتابه عرف باسم "الكتاب" أي "كتاب سيبويه" في حين كان العلماء يطلقون عناوين لمؤلفاتهم: "الجامع والإكمال" لعيسي بن عمر و"العين" للخليل بن أحمد، ويدعم الدكتور عبد السلام هارون هذا الموقف حيث يقول: «وقد يكون أعدل عن تسميته بأنه أعدل في تسميته بأنه احتضر شاباً فلم يتمكن من معاودة النظر فيه، واستماتته، فليست لكتاب مقدمة، وليس له خاتمة مع جلالة قدره وإحكام بنائه...». [4] ص 24.

وهذا سبب وارد و حقيقي لأن سيبويه توفي شاباً فلم تمته مشيئة الله تعالى أن يكمل أو يراجع كتابه، أو أن يطلق عليه عنواناً، أو أن يتحفه بمقيدة، وخاتمة، تكونان بمثابة واجهة وبطاقة تعريف

تعرف به، ويلتقي معه في هذا الرأي الدكتور "عبد المطلب البكاء" في كتابه المدخل إلى كتاب سيبويه وشروحه أن "سيبوبيه" وضع كتابه دون اسم، ولم يحتو على عنوان أو مقدمة أو خاتمة حيث ذكر: «أن الكتاب خلا من العنوان، وخلا أيضاً من المقدمة: فهو بيدأ بباب "هذا باب علم ما الكلم من العربية" وينتهي بباب "هذا باب ما كان شاداً مما حفظوا على أستنهم وليس بمطرد". [5] ص 21.

فالعنوان والمقدمة وللخاتمة شروط مهمة في أي مؤلف أو بحث علمي، فهي وسائل تمهد للولوج إليه، فالعنوان والمقدمة تعرفان به وبماته المحتواة أما الخاتمة فتعطي نتائج، واستنباطات البحث العلمي، لكن "سيبوبيه" خالف هذا كله فأدرج "الكتاب" دون عنوان ولا خاتمة، والسبب في ذلك المنية التي وافته في سن مبكرة حسب الدكتور "عبد السلام هارون"، ويدرك كذلك الدكتور: "علي النجي" ويرجع ذلك إلى عدالة الله تعالى أن يمنعه من ذكر عنوان معين لكتابه فيقول: «كأن الله في عدالته وحكمته صرف "سيبوبيه" عن تسمية كتابه، وندب العلماء لتسميته، عنه لتكون شهادة حق، وفضل يؤديها الحاسد الشانى، كما يؤديها الولي الحميم على سواء، ويكون له منها بعد مماته عزاء عن الهزيمة التي هزمها ببغداد في حياته، ويكون للناس فيه أسوة حسنة، لمن كان يعمل ويحسن، ثم لا يلقى من الناس جراءه المأمول» [13]، ص 22، حيث يعرب الدكتور "النجي" أن حكمة الله كانت عادلة ليسطع نجم "الكتاب" في سماء العلوم اللغوية، إذ حجب "سيبوبيه" عن تسمية كتابه ليكثر الاهتمام به، ويكون رداً جميلاً لاعتباره عن الهزيمة التي هزمها حسب الروايات مع "الكسائي"، ولكنها مفتعلة في رأيي لعلمهم بمكانة الرجل، و"كتابه" مسبقاً، والعنوان الأسمى هو: "الكتاب" اصطلاح عليه العلماء بعد وفاته، و Ashtoner بهذا الاسم، فانتشر الكتاب بالبصرة ثم ما حولها من الأمصار، فأصبح ذكر "الكتاب" مرتبطاً باسم "سيبوبيه" والعكس صحيح فأصبح علماً عند العلماء، إذ يقول الدكتور: "عبد المطلب البكاء": «واصطلاح بعد وفاة سيبويه عن تسمية مؤلفه باسم (الكتاب) وكان لشهرته وفضله علماً عند النحويين فيقال بالبصرة، قرأ فلان الكتاب فيعلم أنه كتاب "سيبوبيه"، وقرأ نصف الكتاب. ولا شك أنه كتاب سيبويه...» [5] ص 22.

حيث أذيع هذا العنوان بين الناس واحتضن به هذا المصنف وحده، دون بقية المصنفات في عصره حسب الدكتور "شوقي ضيف" في كتابه: "المدارس النحوية" [3] ص 59. حيث كان اسماء خاصة لكتاب وحدة دون غيره. واسم "الكتاب" اقتصر علمياً عليه فقط، فأي كتاب علمي له لا بد له من تاريخ تأليف، فأغلب الآراء تتفق على أن "سيبوبيه" ألف الكتاب في عمر الشباب، [5] ص 22 وفي وقت كانت فيه الحياة الفكرية تستقطب نفسها من الدين الإسلامي، ويجمع العلماء أن تاريخ تأليفه كان بعد وفاة "الخليل" سنة مائة وستون هجري (160هـ). لأن الدكتور "عبد السلام هارون" يبرر هذا الموقف قائلاً، بأن المخطوطات كانت الحجة، والدليل على أن "الكتاب" وجد فيه كثير من التعقيب عن قول الخليل بعبارة: «رحمه الله»، وفي دليل آخر يثبت أن الكتاب ألف بعد وفاة "الخليل"، حيث ذكر "عبد السلام هارون": «... سمعت نصراً يحكى عن أبيه قال: قال لي "سيبوبيه" حين أراد أن يضع كتابه، تعال حتى نتعاون على إحياء علم الخليل...» [5] ص 25 وهذا مرجح في أغلب الآراء، وهو الطريقة الوحيدة لانتشار "الكتاب" حيث كان من البارزين في علم النحو، وارتبط ارتباطاً وثيقاً بـ"الكتاب" حتى ظن أنه كان يدعى نسب "الكتاب" إليه، لأن "سيبوبيه" ما قرأه على أحد سواه حيث قال: "الأخفش" «... ما وضع سيبويه في كتابه شيئاً إلا عرضه علىّ، وكان يرى أنه أعلم به مئي وأنا اليوم أعلم به منه...». [10] ص 105.

أي أن "سيبوبيه" لم يعلم بما في كتابه علماً جيداً سوى "الأخفش". وقد عرض العلماء إلى المميزات العامة لمادة "الكتاب" أن "سيبوبيه" أخذ علمه عن "الخليل" وعن علماء سبق ذكرهم. وتتأثر كذلك بأئمة النحو الذين أخذ عنهم عن طريق "الرواية" فيقول: "ابن نديم" في "الفهرست": «قرأت بخط أبي العباس ثعلب: اجتمع على وضع "كتاب سيبويه" اثنان وأربعون إنساناً منهم سيبويه والأصول والمسائل للخليل...». [4] ص 26

أما الكتاب من حيث أجزاؤه فقد انقسم إلى خمسة أجزاء، وكل جزء اهتم بمسائل معينة من النحو، أو الصرف أو الأصوات ومسائل في القراءات، واستشهاداً بأشعار العرب ومن القرآن حوى الكتاب آيات مستشهدًا بها في إثبات آرائه، فهذه الأجزاء الخمسة حملت بين دفتيها عصارة ومخاض فكره الذي أنتجه علوم اللغة كلها، فهو موسوعة حقة.

14.1. محتويات الأجزاء الخمسة:

حوى الجزء الأول ترجمة "لسيويه" و"الكتاب" معاً، واشتمل على عدة مواضيع نحوية ناقشها بدقة ومنها: عدة أبواب مثل: موضوع الكلم، نجد تحته "باب علم ما للكلم من العربية"، "باب مجري أو آخر الكلم" فكان كل موضوع يدرج تحته عدة أبواب مثل: موضوع "الفاعل" الذي نجد تحته كل الأبواب التي تخص "الفاعل": كـ"باب الفاعل" الذي يتعدده فعله إلى "مفعول"، وـ"المفعول الذي لم يتعد إلى فعل الفاعل"، وشمل مواضيع أخرى: موضوع "المفعول والفعل"، وـ"الحال والصفات". أما الجزء الثاني نجده يتبع ويتوسع في مواضيعه: كالمعرفة، والصفة، ومواضيعاً خاصة بالأسماء ثم المبتدأ والخبر مثل "باب ما يرتفع فيه الخبر لأنه على المبتدأ أو يتصرف فيه الخبر" وذكر موضوع الاستفهام وأدرج تحته "باب كم" والنداء، والترحيم والزوايد، وموضوع النفي والاستثناء، والإضمار، والبدل، وعن الحروف.

أما الجزء الثالث: فقد كانت منهجيته بنفس سابقيه فقد درس فيه موضوعات: كالأفعال المضارعة، وما يلحقها مثل: الأفعال المضارعة للأسماء، ومواضيع مثل: "باب إذن"، "باب الواو" ثم موضوع الأسماء، والنهي وـ"باب الحروف". أما الجزء الرابع: فقد حوى مادة بحثنا مضيفاً إليها بعض المسائل نحوية، كمثال: النون الخفية والثقيلة. أما ما يهمنا في هذا الجزء هي بوادر ظهور علم قائم بذاته، وهو علم الدرس الصوتي العربي الحق ومن المواضيع التي احتواها: حروف العربية ومخارجها، وصفاتها ومهموسيها، ومجهورها، وتحدث عن مسائل صوتية لكن أدرجها تحت مسائل نحوية مثل: مصطلح الاختلاس وهو مصطلح صوتي ذكره في "باب الإشباع في الجر والرفع وغير الإشباع في الحركة". مصطلحات: كـالإسمام الذي ذكره في الوقف، وهذا الجزء كان محط أنظار علماء لإثبات أصلية الدرس الصوتي العربي، لكن هذا الجزء كان رداً على المغرضين باللغة العربية ومن عادها. والأصوات التي تعدد بعدم أصلته زاعمين تأثره بالصوتيات أو بالدرس الهندي القديم واليوناني فقد نرى علماء أثبتوها أصلية هذا العلم لدى العرب القدماء. ونعود إلى جزء آخر وهو الجزء الخامس فقد شمل فهارس مواضيع الكتاب، من فهارس للأمثال، والشواهد الشعرية حسب القوافي كافية: الهمزة، والهمزة المكسورة وفهرس قوافي الأشعار مثل: قافية الهمزة المضمومة، فالقافية هي "وماء" وـ"بحرها الوافر" "الحسان بن ثابت" في الجزء الأول الصفحة ثمانية وثمانين (88). هكذا مع كل الأشعار المستعملة، وفهرس الألفاظ حسب الترتيب الأبائي مثل: باب الألف: وفهرس موضوعات النحو والصرف، والجزء الرابع كذلك، وفهرساً شمل المصادر والمراجع والمرتبة ترتيباً ألفبائياً، وفهرس المحتويات من الجزء الأول حتى الجزء الرابع. وكل هذه الأجزاء حوت مادة علمية غنية أصبحت مرجعاً لمن بعده من العلماء وعلى رأسهم علماء الأصوات، الذين استتبعوا مصطلحاته الصوتية بالدراسة والتحليل، وأصبحت مادة بحثنا هذا والذي يعتبر كره على الذين اعتبروه كتاب نحو فقط، وظنوا "سيويه" تابعاً "للخليل" في كل علمه نافين عنه الريادة في علم الأصوات العربية بالرغم أنه كان الحجة فيه. وهذه المصطلحات تعرضت لكثير من الجحود من قبل من أراد ضرب اللغة في عميقها سواء من المحدثين الغربيين والعرب المتأثرين بهم خاصة. إذن قبل ذكر هذه المصطلحات نبين أصلية الدرس اللغوي الصوتي، ونعرف بالمصطلح الصوتي، خصوصاً والمصطلح، والصعوبات لتوحيده، وشروط وضعه، وطرق وضعه؟ - إذن ما هو المصطلح الصوتي خصوصاً؟

- وما هو المصطلح عموماً؟

الفصل 2 المصطلح الصوتي

1.2. المصطلح : المفهوم والوضع:

1.1.2. تعريف المصطلح:

1.1.1.2. مكانة المصطلح:

يعتبر المصطلح من القضايا التي أثارت جدلاً في الفكر اللغوي. إذ هو المفتاح الذي يسهل الوصول إلى أي تخصص علمي حسب رأي الإمام "السكاكبي" «أن المصطلحات هي مفاتيح العلوم» [14]، ص 27. ويقول "فولتير": «حدد مصطلحاتك حتى أفهمك» [15] ص 401. ومن هنا تكمن القيمة الحقيقة للمصطلح، وهي الفهم والإفهام للأخر ضمن إطار علمي خاص، ومحدد لتسهيل وتبسيير الموضوع مثار البحث، فالمصطلحات غايتها التواصل العلمي والمعرفي اللذان يسعian لإظهار الحقيقة العلمية. فحسب رأيي فالمصطلح هو حافظة علمية دقيقة وخاصة وحاملة للتفكير الإنساني عامه ولللغوي بالأخص، وهو جزء منه لأننا في عالم يحكمه التخصص العلمي الذي يحتاج بدوره إلى مصطلحات خاصة، ليصبح مستقلاً ذاته. لأن المصطلح هو استقلالية لأي ميدان علمي. والتخصص اللغوي كذلك ينطبق عليه ذلك فهو يحتاج إلى مصطلحات دقيقة تنظمه، وتحدد مقاصده، ومن مستوياته التي باتت قيد البحث والدراسة، هو المستوى الصوتي عامه.

ويندرج تحته المصطلح الصوتي الذي هو غاية بحثنا هذا والذي سينحصر عند سبيوبيه في كتابه الموسوم "بالكتاب" وذلك بالتركيز على المصطلحات الصوتية فيه. وقبل هذا لابد من تقديم نبذة على المصطلح العلمي باعتبار "المصطلح الصوتي" جزءاً منه ثم تقديم تعريف مصطلح تدور في سياقه كل المصطلحات اللغوية، ألا وهو اللغة:

- إذن ما هو المصطلح؟

إن الهدف من المصطلح هو ضبط المعنى وتحديد الدلالة وهو الأمر الذي يسعى إليه كل باحث في أي ميدان معرفي وهنا لابد من الإشارة إلى نوعين من الدلالة:

- مستوى الدلالة اللغوية العامة.

مستوى الدلالة الاصطلاحية الخاصة [16] ص 151.

ومن هنا نفرق بين التعريف اللغوي العام، والتعريف الاصطلاحي الخاص.
لنسنن في تعريفاً عاماً للمصطلح:

2.1.2. المصطلح:

1.2.1.2 لغة:

هو تشكيل صوتي سباعي العناصر وهو مشتق من التشكيلة الثلاثة (صلح) أو (صلح) بفتح اللام أو ضمها [17]، ص 527. لأن في هذا اختلاف بين العلماء، مصداقاً لقوله تعالى: «جَنَّاتٍ عِنْدَ يَدِ الْمُنْذُرِ وَمِنْ صَلْحٍ مِّنْ آبَائِهِمْ وَأَزْوَاجِهِمْ وَذَرِيَّتِهِمْ يَدْخُلُونَ عَلَيْهِمْ مِّنْ كُلِّ بَابٍ» سورة الرعد، آية: 23.

ويعرفه ابن المنظور في "لسان العرب" أنه: الصلاح ضد الفساد، صَلَحَ، يَصْلُحُ، صَلَاحًا، وَصَلُوحًا، وَالصُّلُحُ: تصالح القوم بينهم، والصُّلُحُ هو السلم، واصْطَلُحُوا، وَصَالُحُوا، وَاصَّالُحُوا، نفس المعنى [18]، وجاء في الحديث الشريف قول الرسول (ص): «فَلَمَا اصْطَلَحْنَا نَحْنُ وَأَهْلُ مَكَّةَ».

- قوله تعالى: (...وَالصُّلُحُ خَيْرٌ...). سورة النساء ، الآية 128 .

وجاء في "مقاييس اللغة" لابن فارس «الصادُّ واللامُ، والحادُّ أصل واحد...» [19]، ص 17، إذن الصُّلُحُ هو: الاتفاق، وهو ضد الخصم، بين جماعة لغوية في ميدان معرفي ما.

أما: (مصطلاح أو اصطلاح) استخدمها "الزيبيدي" (الزيبيدي 1445هـ - 1205هـ)، لأول مرة في كتابه "تاج العروس في شرح جواهر القاموس" بمعنى: الاتفاق، أيضاً وذلك بين متخصصين ضمن تخصص علمي ما، وليس المقصود منها الخصم، والتخاصم بين الناس حيث قال: «الاصطلاح اتفاق طافقة مخصوصة على أمر مخصوص» [20].

إذن فالمصطلح هو كلمة علمية دالة على معنا خاص ضمن حقل علمي ما. ينتج باتفاق جماعة لغوية متخصصة في الطب، الرياضيات، الفلسفة، الفقه، اللغة.

- أما المستوى الثاني للمصطلح وهو التعريف الاصطلاحي الخاص.

- فالمصطلح:

2.2.1.2 اصطلاحاً:

- يعرفه : "عبد السلام المساي": «المصطلح شاهد على شاهد على غائب» [21]، ص 13. ويعرفه كذلك بأنه: «اصطلاح في صلب اصطلاح» [21]، ص 13.

- وعرفه الأستاذ: "محمد العربي ولد خليفة": «وحدة لغوية تشير إلى المفهوم المحدد في لغة اختصاص معين» [22]، ص 117..

- وقد ذكر الدكتور : "محمود فهمي حجازي" تعريفاً للمصطلح: يقول: «الكلمة الاصطلاحية أو العبارة الاصطلاحية مفهوم مفرد أو عبارة مرکبة استقر معناها أو بالأحرى استخدامها، وحدد في وضوح، هو تعبير ضيق في دلالته المتخصصة، وواضح في أقصى درجة ممكنة وله ما يقابلها في اللغات الأخرى، ويرد دائماً في سياق النظام الخاص بمصطلحات فرع محدد فيحقق بذلك وضوحاً الضوري» [23]، ص 31.

«الكلمة الاصطلاحية أو العبارة الاصطلاحية مفهوم مفرد أو عبارة مرکبة استقر معناها أو بالأحرى استخدامها، وحدد في وضوح، هو تعبير ضيق في دلالته المتخصصة، وواضح في أقصى درجة ممكنة وله ما يقابلها في اللغات الأخرى، ويرد دائماً في سياق النظام الخاص بمصطلحات فرع محدد فيتحقق بذلك وضوحاً الضوري» [23]، ص 31

فالمفهوم شاهد على حقيقة علمية ينتج في سياق لغوي خاص، ومن شروطه الدقة، والخصوصية، والوضوح ويشرط لذلك حقل معرفي خاص ليتجسد فيه ويشيع استعماله بين المتخصصين.

والمصطلح لا بد له من ركيزة علمية يستند عليها وتهتم به ليكون دقيقاً وعلمياً من حيث المفهوم والتسمية وهذه الوظيفة الحقيقة يسميها العلماء "علم المصطلح" وهدفه الاهتمام بالمفهوم وتسميته وذلك استناداً لقول الدكتور: "عمر ساسي" في كتابه "اللسان العربي وقضايا العصر". أن الهدف الأساسي لهذا العلم هو تعلقه فقط ببنقطتين جوهريتين هما: "المفهوم والتسمية" يقول: «أن علم المصطلح يهتم فقط بالمفهوم وتسميته وهذا جوهر هذا العلم»[24]، ص 58. أما تعريف هذا العلم حسب الدكتور "عبد السلام المسدي" هو: «علم ينتمي سللياً إلى علوم التأثيل، فالقاموسية والمعجمية، وهو فرع جنيني عن علم الدلالة، وتوأم لاحق للمصطلحية بحيث يقوم منها مقام المنظر الأصولي الضابط لقواعد النشأة والصيورة»[25]، ص 22.

ويعرفه الدكتور: "علي القاسمي" «هو العلم الذي يسعى إلى تخصيص المصطلح الواحد للمفهوم الواحد في العلم وفي الحقل العلمي الواحد، وهذا يتطلب التخلص من الاشتراك اللغطي»[26]، ص 60. بأنه: Terminologie: ويعرفه الدكتور: "عبد الرحمن حاج صالح" بأنه: «علم المصطلحات بأنه دراسة الألفاظ الخاصة بالعلوم والتقنيات بتجميعها، ورصدها وتحليلها، ووضع بعضها عند الاقتضاء»[27]، ص 374.

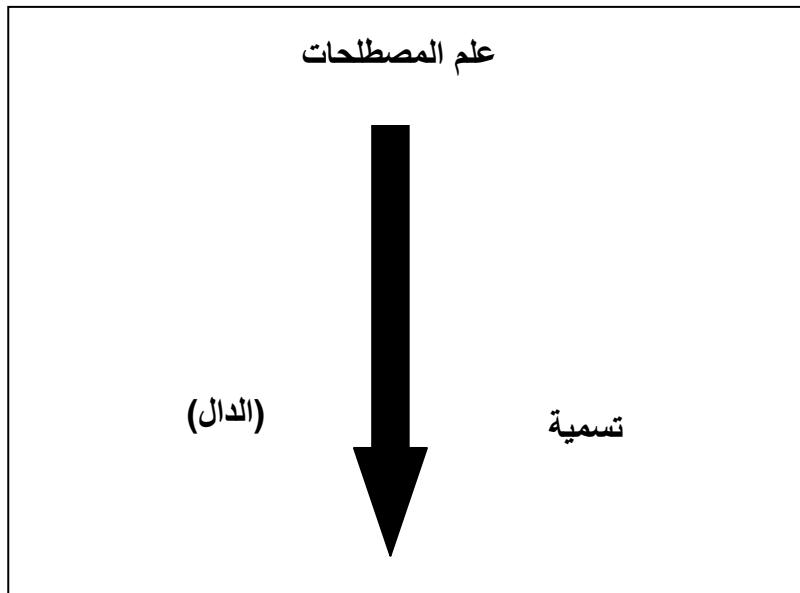
Ainsi: "جورج مونان" في قاموسه "George Mounin" في Dictionnaire de la Linguistique.

La terminologie : « Ensemble des termes Technique d'une science ou d'un art, qui sont créés à mesure que se développe la spécialisation, dans la connaissance scientifique comme dans l'activité industrielle, commerciale, etc... »[28]

ومن التعريف السابقة لعلم المصطلح بدا لي تعريف لعلم المصطلح أنه: فرع من علم الدلالة، وهو علم منظر لعلم لوضع مصطلح واحد للمفهوم الواحد في الحقل العلمي الواحد من آراء العلماء لهذا العلم أنه يسعى إلى اصطلاح لفظ واحد من ضمن المصطلحات المتعددة المفهوم الواحد وتحمیص وانتقاء منها مصطلحاً واحداً يمتاز بالفردانية والخصوصية لهذا المفهوم، ويشرط لوضع هذا المصطلح اتفاق جماعة علمية متخصصة في ميدان من ميادين العلم من: سياسة واقتصاد، ولغة، بحيث يشبع هذا المصطلح داخل المجتمع، ويتداوله الناس، فإنما يكتب له البقاء أو التلاشي، إلى أن يمحى من المجتمع تماماً، وقد بدأ الاهتمام بهذا النوع من الدراسة عند علماء الغرب بازدهار اللسانيات، ويتسابق العلماء لدراسته وعده جزءاً من علم اللغة[29] ص: 374.

فهذا العلم هو علم يهتم بدراسة كل ما يدور حول المصطلح من المفهوم إلى التسمية الدقيقة، من المدلول إلى الدال فالمفهوم هو المدلول، أما الدال فهو التسمية وذلك أن المفهوم يظهر قبل التسمية، فيكون المفهوم في ذهن العلماء، ويسعون إلى البحث والتنقيب والتحمیص عن تسمية ملائمة ودقيقة

خاصة واضحة لهذا المفهوم وهو المدلول ودعمت ذلك بشكل توضيحي يلخص الهدف الحقيقي لعلم المصطلح:



شكل رقم 01: مخطط يمثل الهدف من علم المصطلح [24]، ص 58

أما العلمية التي يقوم بها العلماء، والتي تعنى بها علمية الاتفاق التي تخص المصطلح، وهو الاتفاق الذي يحصل بين العلماء المتخصصين حين يطلقون التسمية الخاصة بالمفهوم ونعني بها الاصطلاح «بأنه عبارة عن اتفاق قوم على تسمية الشيء باسم ماينقل عن موضعه الأول» [30] ص: 119. وبين الدكتور: "مصطفى الشهابي" الوظيفة الحقيقة للاصطلاح وهي أن الاصطلاح وظيفة جوهريّة وهي إعطاء المصطلح هوية جديدة ودقيقة بعد أن كان له هوية أخرى متعارف عليها، وهذه التسمية هي "المصطلح العلمي" المتفق عليه. فيرى "الشهابي" أن: «الاصطلاح يجعل إذن للألفاظ مدلولات جديدة غير مدلولاتها اللغوية أو الأصلية» [31] ص: 180.

إذن فالاصطلاح هو أن ننقل اللفظ من وضعه الأصلي إلى وضع ثان عرفي، ويتم الاتفاق عليه بين طائفة معينة في علم معين فيكتسب الوضع الثاني دلالة إجماع مطلق لا دلالة مجاز مقييد، فيطرد استعمالاً وشيوعاً.

أما "المصطلحية": Terminographie: فهو علم يبحث في المفاهيم العلمية والمصطلحات اللغوية ووظيفته دراسة الأنظمة المفاهيمية، والعلاقة التي تربطها داخل حقل معرفي معين، كما يبحث في ضوابط صلاحية المفردات المرشحة لتكون مصطلحات بغية التحديد الدقيق في تطور مدلولات بعض المصطلحات عبر العصور» [32] ص 72، أما مصطلح آخر والذي أرى أنه لا بد من ذكره كلما طرحت قضية المصطلح للبحث والدراسة، وهي "النظرية الخاصة لعلم المصطلح"، وهي نظرية تهتم

بالبحث عن المبادئ العامة التي تحكم وضع المصطلحات طبقاً للعلاقات القائمة بين المفاهيم وتعالج المشكلات المشتركة بين جميع اللغات وفي حقول المعرفة كافة.

ومن الملاحظ أن جميع مصطلحات هذا العلم لها علاقة وثيقة بينها فمنها ما تخص بالتنظير للمصطلح وـ"المصطلحية" هي الجانب التطبيقي لعلم المصطلح أما النظرية الخاصة بعلم المصطلح فتهتم بالمبادئ العامة والمعايير التي تتحكم في وضع المصطلحات أما "الاصطلاح" فهو العملية التي تتم بين الأقوام أو العلماء المختلفين في ميدان ما لوضع المصطلح أو شيوخه، والهدف من ضبط هذه التعاريف هي التقرير بينهما لأن كل واحدة تهتم بالمصطلح في زاوية من زواياه. إذن فكل هذه المصطلحات كلها مشتقة من الجذر "صلح" وهو الاتفاق وكلها تتفق وتصب في مصب واحد وتسعى لتحقيقه وهو وضع "المصطلح" والعمل على التنظير والتطبيق له، لخدم ويستمر في الجانب العلمي لنشر المعرفة العلمية، والسير إلى الأمام لتواكب الركب العلمي المصطلحي، إذن الهدف من المصطلح هو إظهار الحقيقة العلمية التي لا مناص منها في كل تخصص علمي تطبيقي أو تظري، باعتبار المصطلح هو العصب الرئيسي لأي حركة علمية فإن له وظائف ودفة الأسمى هو تيسير الفهم وإيصال الأفكار المبتغاة منه مع الغير سواء من نفس التخصص أو إلى ما سواه من التخصصات. وذلك بهدف التبادل المعرفي والعلمي وحتى الثقافي لكي تتم عملية التواصل المنشودة منه ويتحقق عن هذا التواصل بين هذه التخصصات العلمية، وتكون وظائف لغة العلم التي تشتعل في مصطلحاته، وفي هذا الصدد يقول الدكتور: "عبد السلام المسدي" في كتابه المصطلح الندي: «إن المصطلحات لا تعد مجرد نظام إلاغي مزروع في حنایا النظام التواصلي الأول، وهو بصورة تعبيرية أخرى علامات مشتقة من جهاز عالمي أوسع منه كما وأضيق سعة» [33] ص 315. ذـ الوظيفة الحقيقة للمصطلح ليست تقيد مفهوم داخل تسمية (مدلول دال) بل أوسع من ذلك لأن المصطلح ينتاج بتواضع واصطلاح الجماعة العلمية المتخصصة لأنه عبارة عن تجربة إنسانية تتخلص في صلب عبارات تبدو أنها قاصرة عن ذلك لكنها خطيرة في الان نفسه، إذن فوظائف المصطلح هي:

1- التعريف: فالمصطلح وظيفته الأساسية أن يعرفنا بالشيء، أو الموضوع أو الفكرة وذلك بأن يطبعها بخصائص تحدها وتميزها عن غيرها، فتصبح بمقدورنا أن نستحضر الصورة الذهنية للموضوع وبمجرد ذكر ذلك المصطلح الذي خص به [34] ص 401.

2- التنظيم: يرمي المصطلح إلى تنظيم الأشياء، أو الموضوعات بما يساعدنا على التمييز فيها بين الأصول والفروع، والحسي والمعنوي، والواقع، والفكر، فوضع المصطلحات هو الذي يتيح للعلماء تنظيم موضوعاتهم البحثية وتقسيمها وتفریغها، وتسمية كل جزء منها بما يساعدهم فعلينا على ضبط منهجيتهم والقدم بثبات نحو أهدافهم. [34] ص 401.

3- الفهم: يلعب المصطلح دوراً بالغ الأهمية في مساعدة الباحث على فهم موضوع بحثه، وكلما تمكن الباحث من الاهتداء إلى المصطلح الدقيق في عمله يسر عليه فهم موضوعه والتغلغل فيه وتعمقه بدرجة أكبر [34] ص 401.

4- الإفهام: يتدخل المصطلح بشكل واضح في تيسير تواصل الباحثين والعلماء وتقاهم، وإذا اختلف المصطلح وافتقر إلى الضبط والدقة ترتب عن ذلك عرقلة ذلك التواصل الفكري، وأخل بتفاهم أهل الاختصاص فيرتد ذلك سلبياً على اتفاقهم على رأي، وأنتج ذلك تأخر ما يعالجونه من علوم بدل أن يستقر تلاقيهم على تقدمها [34] ص 401-402.

ومن هنا فالمعنى هو الحكم في ثبات واستقرار الحقيقة العلمية واستمرار البحث العلمي بين العلماء إما اتفاقهم أو تفرقهم في الآراء على عدة جبهات، فيحدث بذلك التعصب للرأي مما يؤدي إلى

توقف الحركة العلمية التخصصية. لذا فالمعنى المفتاح هو المفتاح الذي يفتح أسرار العلوم، بكل تعقيداتها. مع العلم أن المصطلح تتحكم في وضعه شروط حدها العلماء، والجامع العلمية العربية التي تسعى إلى البحث عن مصطلح علمي دقيق، وذلك بإتباع شروط لوضعه.

ولكن من خلال تجربتي في المراجع الخاصة لوضع المصطلح لم أجد اتفاقاً بين العلماء، فوضعوا المصطلحات، منهم ما هو محافظ يسعى إلى المحافظة على التراث القديم دون التغيير فيه وفترة تسعى إلى التجديد في كل ما يخص المصطلح من مناهج وطرق مما يؤدي إلى فناء المصطلحات القديمة، وفترة اتخذت التوسط في كل هذا أي الحفاظ على كل ما هو قديم ولكن إعادة بروءى حضارية أي في ضوء المناهج العلمية الحديثة لكن مسألة وضع المصطلح مسألة شائكة ومعقدة تخضع لاختلاف الآراء والتوجهات ولهذا فإن وضع المصطلح يتطلب خبرتين تشرطهما الصعوبة في وضعه وهما:

A- الخبرة المعرفية: وتنبع بالمرجعية النظرية الفلسفية أو الفكرية لإنتاج المفاهيم والاصطلاحات وهي خبرة أهل الاختصاص في الميدان العلمي نفسه.

B- خبرة لسانية: لأن المصطلح زيادة على كونه تصوراً ذهنياً للمفاهيم العلمية لحقل معرفي معين فهو معطى لساني من حيث إنه يقتضي تفعيل المكونات اللسانية الصوتية والتركيبية والدلالية وتوظيفها وتطويع بعضها تطويقاً صارماً لضبط آليات التوليد، إذن فشروط وضع المصطلح تشرط في الواصلين أنفسهم وهي: مرجعاً لهم العلمية والمعرفية والفكرية، والخبرة اللسانية التخصصية لأنهم يتحملون مسؤولية نقل مفاهيم قيمة للباحثين أو مفاهيم حديثة. إذن فالتوأمة بين الخبرتين أمر ضروري لتكوين مصطلح يحمل في طياته حقائق علمية فلا بد أن يكون مضبوطاً ودقيقاً وخاصعاً وطيناً لمعايير لغوية كـ: كالميزان الصرفي، وأاليات لغوية كالنعت والاشتقاق والتحت فهنا لا بد للواضح المصطلحي من خبرة متضللة باللغة لأنها ستحكم في مفاهيم علمية، ونقلها وشيوخها لدى أهل الاختصاصات، فالخبرتين أمر لا بد منها: في وضع المصطلح المختص بعلم واحد أو نقله من حقل علمي إلى آخر. فالمصطلح مسؤولة على عاتق وضعه، ومجهود يقوم به للحفاظ على الحقيقة العلمية وشيوخها وتطورها. ومن شروط وضع المصطلح:

1- ضرورة وجود مناسبة أو مشابهة أو مثابة بين المصطلح اللغوي ومدلوله الاصطلاحي.

2- وضع مصطلح واحد للمفهوم العلمي الواحد.

3- تجنب تعدد الدلالات للمصطلح الواحد، وتفضيل اللفظ المختص على المشترك.

4- إحياء المصطلحات التراثية.

5- مراعاة التقرير بين المصطلحات العربية والعالمية لتسهيل ترجمتها.

6- تفضيل المصطلح العربي على المقرب في الترجمة وغيرها.

7- تفضيل الكلمة الدقيقة.

8- تفضيل الكلمة الشائعة.

9- وضع معجم للمصطلحات اللغوية الوسيطية بين اللغتين.[35] ص 35

إذن: فوضع المصطلح يتطلب شروطاً وهي: الخبرة والدقة وعلى رأسها التطلع في اللغة حامل لل الفكر اللغوي والإنساني لذا يتطلب طرفاً لوضعه فاقتصرت على طرق الالتماء في وضع المصطلحات عند الالتماء لأننا بقصد الخوض في مصدر وإرث لغوي ضخم وهو الكتاب لسيبوبيه فمن هذه الطرق:

1- الاشتغال: استعمل الالتماء الاشتغال في مواطن عديدة فاشتغلت أسماء الفاعل والمفعول والزمان والمكان والآلة، والأدوات والأعضاء والأمراض والأفات، والأدواء، والصفة المشبهة، واسم التقسيل كلها من المصدر.[36] ص 165.

2- المجاز: "المجاز" كما تقول الكتب المختصة بالبيان: «هو اللفظ المستعمل في غير ما وضع له علاقة مع قرينة مانعة من إرادة المعنى، أو هو النقل بين الألفاظ من معانيها الأصلية إلى معان علمية»[37] ص 304.

3- النحت: وهو في اللغة: النشر، والقشر والبرى، ويقال: نحت الخشب والحجارة إذ يراها، وورد في القرآن: (وَتَحْكُونَ مِنَ الْجِبَالِ بُيُوتًا فَارْهِينَ) سورة الشعرا: الآية: 149.

أما اصطلاحاً فهو انتزاع كلمة من كلمتين أو أكثر على أن يكون ثمة تناسب في اللفظ والمعنى المنحوت والمنحوت منه، وقد استعمله العلماء قديماً: كالبسملة، الحولقة، الحمدلة، العيشمي، العبقسي [37] ص 304.

4- التعريب: وهو تعريف الاسم الأعمى هو أن تتفوه به العرب على مناهجها تقول: عربته العرب وأعربته، وكذلك المعرب هو ما استعمله العرب من الألفاظ الموضوعية لمعان من غير لغتها، والمعرب يسمى: الدخيل، واستعمال العرب للألفاظ العجمية الأجنبية ودمجها في لسانهم شيء قديم. [37] ص 304.

وخلاله القول أن الخوض في المصطلح مسألة تعاني منها جميع اللغات وذلك لأنه يتحمل مسؤولية تحمل الفكر الإنساني وتوصيله للآخرين للتعامل معهم إذ فهو يمر بعدة صعوبات من الوضع حتى الشيوع ومن المفهوم إلى اختيار التسمية، فهو يتمضض بصعوبة وقد يقع في أزمات إما شخصية نتيجة للتعصب العلمي الفردي، أو البعد المكاني، بين العلماء أي أزمات يخلقها العلماء فيما بينهم. مما يؤدي إلى عدم توحيد و هي ظاهرة موجودة حتى عند العلماء الالتماء إما للبعد الزماني أو المكاني فوجدت في "الكتاب" عند "سيبوبيه" في جميع المجالات النحوية والصرفية وخاصة الصوتية، والتي لم تكن موحدة مع غيره من العلماء وبالخصوص مع أستاذة الخليل بن أحمد الفراهيدي رغم أستاذيته له لكن رغم ذلك اتسمت بالاستقلالية عن سابقيه من العلماء، وتبعه غير من جاء بعده، إذن فالمصطلحات عند سيبوبيه اتسمت بالدقة وشملت جميع الأصوات إذ هنا نقدم تعريفاً خاصاً للمصطلح الصوتي الذي كان له تاريخ وأصلة قبل سيبوبيه، خاصة علماء التجويد القراءات، وعند الخليل بالتدقيق إذن فالمصطلح الصوتي هو: «تحديد دائرة الاصطلاح في ميدان الصوت الإنساني لتصنيصه بالبحث». أو إذا ربطناه بالشروط الخاصة بالمصطلح: وهي الدقة والموضوعية وانعدام الذائية كعامل التعصب بل لهدف علمي مغضض وربط "المصطلح بالصوت" نقول أن "المصطلح الصوتي" هو: «لقطة علمية دقيقة حاملة لمفهوم صوتي ما تخدم المجال المعرفي والعلمي الصوتي».

إذن فمن هذا التعريف المستخرج من كل ما يدور حول المصطلح العلمي والمصطلح الصوتي اللغوي بالأخص فإن تعريف المصطلح اللغوي الصوتي يكون مصطلحا علميا صوتيا دقيقا وندرج في إطار اللغة عموما والعربية خصوصا. والمصطلح الصوتي كانت له إرهاصات وبواشر لظهوره قبل "سيبوبيه" الذي كان العلماء والmakers لهذا العلم الصوتي، فكيف كان المصطلح الصوتي قبل سيبوبيه؟ وهل كان أصيلا عند العلماء العرب أم هو تأثير بمن قبلهم من العلماء حسب ادعاء أعداء اللغة ومتحببيها فكيف ذلك؟

2-المصطلح الصوتي

عرفت اللغات الإسبانية أنها كلاما منطوق يتداول شفاهة عن طريق الكلام، الذي يعتمد على الصوت كمادة خام له، وقد عرفته الشعوب القديمة وأولته اهتماما كبيرا وذلك بالجهود الجبارية التي بذلتها لموافقة هذه الظاهرة حقها، فدرسته من حيث طبيعته، وما هيته، ومدى علاقته بالمستويات اللغوية الأخرى كالنحو والصرف، وتتمثلت هذه الأمم في الهند واليونان والعرب الذين أسهموا أيمما إسهاما في هذا المجال لمحاولة فهم النص القرآني بهدف ديني أولا ولهدف علمي ثانية، ولكننا سنتبع التابع التاريخي لنعرف فيما تمثلت مجهودات الأمم الأخرى السابقة للعرب زمنيا.

1.2.2. الهند: أولى الهند اهتماما كبيرا بلغتهم السنسكريتية وهي لغة الهند القديمة الكلاسيكية، وكانت دراساتهم للأصوات جد دقيقة ومنظمة إذ يقول العالم "فيرث" «إن علم الأصوات قد نما وشب في خدمة لغتين مقدستين هما السنسكريتية والערבية» [38] ص 37. وقد كانت حسبه مقدسة لأنها لغة كتابهم المقدس: فيما "VEDAS" بحيث وصفوها وصفا دقيقا [39] ص 16، لأنها كانت لغة الآلهة، مما استدعي الحفاظ عليها، لأنها لغة النصوص الدينية إذ تتلى بها الاحتفالات، ولم تنشأ الدراسات الصوتية عندهم مستقلة بل ارتبطت ارتباطا وثيقا بالنحو [40] ص 45.

وأول كتاب عندهم في الأصوات هو للعالم PANINI "بنيني" إذ كان هدفهم الديني الأسمى هو الذي جعلهم يهتمون بها إذ يقول أحد العلماء وهو "باتتجالي": «إن الشخص الذي ينطق نصوص الـ *vedas* بطريقة صحيحة كلمة ونبرا نبرا، ومقاطعًا مقطوعًا، حقيقة بأن يقف في مقام الفداء أمام رب...» [37] ص 46، فقد وضعوا معايير التجويد الصوتي مثل العرب فقد صنفوا أصواتهم على أساس "فيزيولوجي" إذ يبين الدكتور "أحمد حساني" أنهم ذكروا مظاهر صوتية إذ يقول: «يرى الكلام يعتمد بشكل عام على /سفارا/ (savara) أي النفس المحدث للصوت، أو الهواء الحامل للصوت، بيد أن النفس الصائت لا يستقر على حال، إذ يتغير بتغيير الأعضاء المتحركة في التجويف النطقي، وهذا التغيير والتلون، ينبع عندهم بـ /سبارسا/ (sparsa) يعني التماس والضغط، وينسب حينئذ الصوت الناتج عن هذه الوضعية إلى المكان الذي حدث فيه ذلك ويصبح النفس من هنها، موصوفا بصفة الموضع الذي وقع الضغط ويسمي في هذه الحالة /فيانا/، ويقابلها /سفارسا/ الصوت المجرد الذي ليس إلا نفسا صائتا» [41] ص 57.

وقد قسموا الأصوات إلى "علة Vouels" وأنصاف علة "Semi Vowels" وساكنة Consonants، وقسموا العلة إلى بسيطة ومركبة "Diphthongs"، وقد قسموا السواكن بحسب المخارج إلى حلقة "Guttural"، وغاريه (حنكية) Platal، ولسانية Lingual، وأسنانية Dontal، وشفوية Labial.

وقد قسم "Panini" "بانيني" المخارج إلى الحلق Throat والحنك "Plate" والرأس "Head" والأسنان "Teeth" والشفتين "Lips" والأنف "Nose"، وقد اكتشف أيضا صفة Nasalization الأنفية، وعرفوا مكان النطق (المخرج). [39] ص 48-49. وبهذا فإن الجهود الهندية في هذا المجال أعيد إحياؤها بدراسة الغرب لها لبراعة منهجهم العلمي وجديتهم في البحث الصوتي. مما جعلهم الرؤاد السباقين، فقد كانت دراساتهم على مستوى عالٍ من التنظيم والدقة والتحليل. فقد وضعوا أرضية صلبة ومهدوا للدراسات الصوتية، فقد كانت دراساتهم وصفية تحليلية ثابتة المنهج.

2.2.2. اليونان:

بلغت عندها الدراسات الصوتية شأنًا عظيمًا، حيث ارتبط التفكير اللغوي عندهم بالفلسفه، حيث اهتم الفلاسفة والمفكرون بالدراسة الصوتية من نواحٍ عديدة ظهرت خاصة في نظام الكتابة الذي كانت له قيمة عظيمة، حيث حدث تغيير وإصلاحات في سلسلة الحروف في بداية الأمر حيث استخدمو الحرف (h) وأنشئ (o) للدلالة على الحرف (ee) الممدوتين تميزاً لها عن حروف المد التي كانت عندهم تسمى بحروف المد القصيرة، وقد ميز اليونان كذلك بين الأصوات الصامتة والصائمة، ومن العلماء الذين برزوا في هذا الميدان هو "أفلاطون" الذي تطرق إلى التحليل السمعي للأصوات في حواره مع "كراتيل" Cratyle حيث يقول: «... ألا ينبغي لنا نحن أيضًا أن نبدأ بتمييز الصوائت، ثم نصف باقي العناصر أي العناصر الصوتية التي لا تقبل التجزئة حسب أنواعها وهي لا تتضمن صوتا صائمة، ثم ننتقل إلى العناصر التي هي من الأصوات الصامتة، ولا من الأصوات الصائمة»، [41] ص 59. ومن الشواهد التي تضمنت رصيدا صوتيًا هي مدونة "أرسطو" حيث بينت القيمة الحقيقية لهذا العلم عندهم ومن أهم مصطلحاته تعريف الحرف والصوت وبيان طبيعته، والفرق بين الصوت اللغوي والصوت الحيواني، وتبيين ماهية الأبجدية، وعرف المقطع إذ يقول: «الحرف صوت لا يتجزأ وهو صوت معين، ومن طبيعته أن يدخل في تركيب صوت معقد، ذلك لأن الحيوان أيضًا يصدر أصواتًا لا تتجزأ ولكن لا أطلق عليها اسم الحرف، وتتألف الأبجدية من حروف صائمة ومتوسطة، وصامتة، والحرف الصائب هو الذي لا يملك صوتًا مسموعًا دون حركة في اللسان، أو تقارب في الشفتين، والحرف المتوسط هو الذي يملك صوتًا مسموعًا بفضل هذا التقارب في اللسان والشفتين مثل على ذلك حرف السين والراء (...)" والحرف الصائب لا يملك أي صوت (...) لكنه يكون مسموعًا إذا رافقه حرف صائب، وتختلف هذه الحروف باختلاف الشكل الذي يتخذه وضع الفم، أو باختلاف المكان الذي ينطق منه، وقد تكون مجهرة أو مهمسة حادة أو خشنة أو بين (...)" أما المقطع فهو صوت خال من المعنى يتتألف من حرفين صائب وصائب» [41] ص 59 نصيف رأي "أفلاطون" الذي كانت له جهود في الدراسة الصوتية، حيث أعطى تقسيماً ثلاثة للأصوات: إلى أصوات العلة، الأصوات الساكنة والمجهورة الأصوات الساكنة المهموسة [42] ص 62.

فالملحوظ أن اليونان كانت جهودهم الصوتية وصفية منهجية تمثلت في مدونة "أرسطو" التي أرسى بها مصطلحات هذا العلم، إضافة إلى جهود "أفلاطون". باعتبار أن الصوت جزءاً من اللغة التي درسوها نشأة وطبيعة لأنها أساس التواصل الإنساني.

3.2.2 المصطلح الصوتي عند العرب قبل سيبوبيه:

1.3.2.2 نشأته وتطوره:

يعد علم الأصوات عند العرب علمًا قائماً بذاته فقد اتسم بالمنهجية العلمية رغم أنه كان متاخرًا عن بعض العلوم اللغوية التي لاقت حظاً كبيراً واكتمل منهاجها كالنحو الذي بُرِزَ بروزاً واضحاً. فقد بني الدرس الصوتي على القراءات القرآنية باعتبار أن جميع النحاة كانوا قراءاً كأبي عمرو بن علاء والكسائي". حيث كان السبب لدراستهم هذا الجانب هو الحفاظ على القرآن الكريم وسلامته، والحرص على اللغة من اللحن والانحراف. وفي هذا الصدد يبرز الدكتور "حسام بهنساوي" خوف العرب المسلمين الأوائل على مقدساتهم أولها القرآن الكريم، وثانيهما اللغة العربية حيث يقول: «لقد أرك العلماء العرب من ثمة أهمية الحفاظ على اللغة العربية الفصحى بعامة، وعلى أصواتها بوجه خاص، بعدما توسيع رقعت الدين الإسلامي الحنيف في أنحاء المعمور شرقاً وغرباً، ودخول الأمم العديدة من الأعاجم في دين الله أفواجاً، فتشمر هؤلاء العلماء على سواعد الجد والاجتهداد، خشية على سلامته هذه اللغة وفصاحتها ونقائتها من أن يصيبها خطر اللحن والانحراف، لقد كان حرص المسلمين على سلامة الكتاب الكريم ونقاوته حرصاً شديداً واشترطوا ضرورة أخذة وتلقّيه مشافهةً من يوثق في حفظه...» [43] د.ص.

وقد كان "الفيذا" عند الهندوسيين السبب الرئيسي لبراعتهم في هذا المجال فنفس الدافع وهو دافع ديني للحفظ على القرآن الكريم جعل العرب يحرصون عليه وعلى اللغة بعد اختلاط الأعاجم بهم مما أدى إلى الاهتمام بالدراسات اللغوية خاصة الصوتية منها والتي اعتمدت على الملاحظة الذاتية لهذا العلم وجد اهتماماً خاصة لدى العلماء الأوائل وعلى رأسهم أبو "الأسود الدؤلي" الذي تمثل عمله في ضبط القرآن من خلال الطريقة التي خلص بها إلى نتائجه وهي ملاحظة حركة الشفتين وذلك حين قال لكتابه: «إذا رأيتني قد فتحت فمي بالحرف فأنتقط نقطة فوقه إلى أعلى، وإن ضمت فمي فأ نقط نقطة بين يدي الحرف وإن كسرت فأجعل النقطة من تحت الحرف» [44] ص 130.

ويذكر العلماء أن هذا القول حرك دائرة البحث اللغوي بعد أن دخلتها عوامل كادت تدمر اللغة في عقر دارها، وهي اللحن، تعدد اللهجات التي كانت سبباً في تعدد القراءات، اختلاط اللغة العربية بلهجات وألفاظ دخيلة كانت وراء اللبس الذي جعل الأصيل يمترأ بالدخيل، اختلف في نطق بعض أصوات اللغة من قبل الأعاجم، ويذكر الدكتور: "أحمد حساني" عدة ملاحظات أدت إلى حفظ اللغة منها:

- 1- إن المنهج المعول عليه هاهنا منهج علمي موضوعي قائم على الملاحظة الدقيقة كما هي في الواقع.
- 2- إنه يهدف إلى وضع ضوابط للأداء الفعلي انطلاقاً من القراءة الصحيحة للقرآن الكريم، وهي القراءة التي تخضع للكفاية اللغوية للسان العربي.
- 3- إن النظام القواعدي في مرحلته الجنينية نشأ في رحاب معainة الظاهرة الصوتية. [41] ص 62.
- 4- مصطلحات المميزات الوظيفية (حركات الإعراب في اللسان العربي أساسها الجانب الفزيولوجي من الظاهرة الصوتية).
- 5- إن محاولة أبي الأسود كانت محاولة واقعية، مما يدل على أن الفكر اللغوي العربي تتبه منذ فترة مبكرة جداً إلى أهمية الصوت في اللغة الإنسانية. [41] ص 62

فطريقة "الدؤلي" مهدت لظهور الدراسات الصوتية العربية وبينت أهمية الجانب الفزيولوجي وأثره في الأصوات وظهور المصطلحات الصوتية على الساحة العلمية العربية كالحركات، والحراف والشفتين، وتبيين الجانب الرمزي الشكلي للحرف، وتبين أهمية النطق السليم للأصوات الذي يؤدي بالضرورة إلى سلامة القرآن أداء وحفظ اللغة من اللحن، مع ظهور صوتيات واقعية تعتمد على الملاحظة الدقيقة، والمنهجية السليمة لمعرفة حقيقة اللغة وتبيين أهمية الصوت في اللغة.

أما عند علماء القراءات الذين ساهموا أياً إسهاماً في الدرس الصوتي العربي، فقد حرصوا على حفظ النص القرآني من اللحن وهو: الميل عن الجادة في القراءة والانحراف عن الصواب، وهو نوعان جلي واضح، وخفي [45] ص 13. فاعتمدت عندهم الأصوات لسلامة الأداء القرآني وتلاوته، وعرف عندهم علم التجويد وأول من استعمل هذه الكلمة في معنى يتقارب من معناها الحقيقي هو "ابن مسعود" الذي كان ينصح المسلمين بضرورة الحرص على الأداء القرآني الجيد والسليم بقوله: «جودوا القرآن وزينوه بأحسن الأصوات» [42] ص 95. وقد كان حرصهم الشديد على المحافظ على مخارج الحروف والنطق السليم لها، طريقة الأداء الصحيح كما تبين الروايات حرصهم الشديد حسب الدكتورة "نشأة ظبيان" «لعل بعض الروايات في هذا المجال توضح لنا جانبًا من هذا الحرص والرعاية بلفظه وصوته وحركاته، وبقي المسلمون منذ أقرأهم الرسول (ص) آيات القرآن حريصين على الالتزام باللفظ والصوت والحركات وطريقة الأداء، وكان كل منهم رقيباً وعيناً تستطلع أدنه خطأ يقع به المقربون لتصل إلينا هذه القراءات باللفظ والأداء، ودقة مخارج الصوت كما أقرها النبي (ص) الكريم الصحابة تماماً» [46] ص 16. إذن فعلماء القراءات مهدوا لعلم الأصوات بدافع كان الغيرة الشديدة والحرص على بدايات صحيحة للدرس الصوتي الحديث من مخارج، ولفظاً صحيحاً وأداء سليماً للغة والقرآن كما أقرها الرسول (ص)، كما لقها له ربّه عن طريق جبريل الأمين، ومن هنا فالدرس الصوتي وجد أرضية خصبة لدى علماء القراءات، ونضج وتطور باجهادات الخليل الذي قلب كيان اللغة برأيه الصوتية، متمثلة في كتابه "العين"، مصنفاً بذلك الأصوات حسب موضع النطق وقد اختار ترتيب حروفه على أساس الحروف واختار ترتيب الحروف على أساس المخارج فبدأ من أقصاها في الحلقة متقدماً إلى الشفتين، ومن المعروف أنه سمي معجمه "بالعين" لأنَّه كان يرى أنَّ العين هو أقصى الأصوات مخرجاً في الحلقة، وتبعه في ذلك تلميذه "سيبوبيه" صاحب "الكتاب"، ومنظر للدرس الصوتي العربي، ومجدداً في مصطلحاته ومستقلاً عن سابقيه وخاصة الصوتي منها فقد وصفه لها في باب الإدغام. إن تميز تصنيف "سيبوبيه" العلمي للأصوات كان دقيقاً وشاملاً لكل مصطلحات هذا العلم، والتي نسعى لذكرها في هذا البحث.

إذن، فما هي مصطلحاته الصوتية؟ وأهم ما ميزها؟

الفصل 3

المصطلحات الصوتية عند سيبويه

يعتبر الصوت اللغوي العنصر الرئيسي في بناء اللغة، لأن اللغة تتكون من عدة أنظمة (النحوى والصرفى)، وأساسها النظام الصوتى، لأن هذه الأنظمة ترتبط فيما بينها في علاقات تصب كلها في إطار واحد ألا وهو اللغة وهي أداة التواصل والتفاهم بين بني البشر. إذن فالصوت هو روح اللغة ولبنتها الأولى. ولعظمته ذكره الله تعالى في محكم تنزيله في قوله تعالى: (... وَخَسَعَتِ الْأَصْوَاتُ لِرَحْمَنِ فَلَا تَسْمَعُ إِلَّا هَمْسًا) ، سورة طه: الآية: 108 وقوله تعالى: (وَاسْتَفَرَزْ مَنْ اسْتَطَعْتَ مِنْهُمْ بِصَوْتِكَ ...) ، سورة الإسراء: الآية: 64. إذن فالصوت هو رائعة من روانة الله تعالى في خلقه. ونظرًا لمكانته العظمى كان محور بحثي هذا، والذي خصصته "المصطلحات الصوتية عند سيبويه" في كتابه الموسوم "بالكتاب". وقد ذكر العالم جميع مصطلحات هذا العلم بدقة، وقد صنفتها إلى ثلاثة أقسام:

المصطلحات الفونيتيكية (الصوتية)، والمصطلحات بالfonologique (الوظيفية)، ومصطلحات تركيبية تمثلت في اللهجات عند العرب، والقراءات القرآنية، وفواتح السور، وكانت مصطلحاته متعددة، فقد تنبه العلماء العرب وعلى رأسهم سيبويه إلى استحالة دراسة اللغة والتعمق فيها دون اللجوء إلى الصوت حسب قول الدكتور "تمام حسن": «... أن سيبويه كان على وعي تام بأن دراسة الأصوات مقدمة لا بد منها لدراسة اللغة، وأن النظام الصوتى ضروري لمن أراد دراسة النظم الصحفى...» [47] ص 50، فهنا يتبيّن أن سيبويه كان على دراية تامة لهذا النظام وأهميته، لذا فهو لم يدرس مستقلاً كما يفعله المحدثون اليوم، بل درسه مختلطًا بغيره من العلوم اللغوية الصرفية والنحوية المدرروسة في "كتابه" بل اتبع طريقة القدماء الذين درسوا الأصوات مع غيرها من العلوم بل درسوها لغيرها وفي هذا المجال يشرح الدكتور "أحمد مختار عمر" طريقة معالجته للأصوات: «... بالنسبة للنحوة، خصصوا بعض الأبواب في كتبهم النحوية لهذه الدراسة، بل إنهم لم يقصدوها لذاتها وإنما لغيرها حيث اعتبروها تمهدًا أو مدخلاً لدراسة ظاهرة الإدغام، والحديث عن قواعد الإعلال والإبدال، وقد عالج سيبويه (الإدغام) في نهاية مؤلفه، وعالج الأصوات قبل معالجة الإدغام...» [42] د.ص إذن فالآصوات عنده لا تخصص لها باباً أو عنواناً مستقلاً بل نجدها بين المواضيع التي ذكرها في كتابه، أما الإدغام فقد ذكره كظاهرة مستقلة وحدها. أما المحدثون يوافقون وجهة نظر "سيبويه" على أنه الخطوة الأولى لدراسة اللغة، لأن اللغة هي كلمات تجمعها أصوات، والكلمات تكون لنا جملًا، والجمل تحكمها علاقات نحوية، وأبنية صرفية. فهي كل متكامل مستحيل فصله، والصوت هو الرابط بين كل هذا الكل أو البنية المتكاملة الجوانب وفي هذا يقول الدكتور "أحمد مختار عمر" عن المحدثين: «يعتبر علماء اللغة المحدثون دراسة الأصوات أول خطوة في أي دراسة لغوية، لأنها تتناول أصغر وحدات اللغة، وتعنى بها الصوت الذي هو المادة الخام للكلام الإنساني...». [42] د.ص

فهذا العلم اكتمل عند "سيبويه" لكن مصطلحاته كانت متفرقة في طيات "الكتاب" وتحتاج إلى بحث وتمحيص عميقين، لذا جاءت منهجه في عرض مصطلحاته مخالفه حتى لأستاذه "الخليل" فقد أخذ عنه وخالفه في بعض المصطلحات مما جعل هناك استقلالية عن سابقيه في منهجه طرحة لمصطلحاته فقد اتبع "سيبويه" نهج "الخليل" في علم الأصوات، وذلك لشدة تأثيره به، فوافقه في المصطلحات الخاصة بأعضاء النطق بدءاً من أقصى الحلق، وانتهاء بالشفتين، إلا أن اتفاقه معه في بعض المصطلحات لم

يمنعه من مخالفته له في ترتيب الحروف، فمصطلحات سيبويه كانت امتداد لأستاذه، لكن هذا لم يمنعه من الاجتهد والموضوعية العلمية، بل كانت له اتجهادات صوتية خاصة به: كتصنيفه صفات الأصوات جهراً وهمساً، وشدة ورخاوة وتوسطاً، وكانت ظاهرة الإدغام علامه فارقة في سجله العلمي بحيث لم يسبقها إليها أحد بالدراسة والبحث الموسعين، وفي هذا يعرب صاحب كتاب: "الصوت اللغوي" في القرآن الكريم "محمد فريد عبد الله" أن سيبويه برع في دراسية هذه الظاهرة، ومنحه درجة الامتياز، لأنه لم يكن محاكيًا لأستاذه "الخليل بن أحمد" في جميع مسائله الصوتية يقول الأستاذ "محمد فريد عبد الله": «ولسيبوه علامته الفارقة بما سبق إليه من قول في قضية الإدغام، التي هي قضية صوتية بامتياز...» [48] ص 43-44، ومن هنا يظهر أن مصطلحات "سيبوه" امتازت بالوضوح، ولم تكن محاكاة لأستاذه، بل واصل ما بدأه أستاذه "الخليل" وخالفه في بعض المسائل، ومن أشهرها طريقة طرحه لظاهرة الإدغام، إذن فالصوت اللغوي كانت له أرضية وقاعدة صلبة في "الكتاب"، فالصوت إن صح التعبير كان مرجعية "سيبوه" في "الكتاب" باعتباره المادة الخام لجميع الأنظمة اللغوية، لأنه موسوعة شملت جميع هذه الأنظمة لذا يجدر بنا أن نعرف الصوت اللغوي وطبيعته قبل ذكر المصطلحات الصوتية.

- إذن ما هو الصوت؟ وما هي طبيعته؟

1.3.تعريف الصوت:

1.1.3.تعريف الصوت :

1.1.1.3.لغة:

ورد في "مقاييس اللغة" "لابن فارس" أن «الصاد والواو، والتاء أصل صحيح، وهو الصوت. وهو جنس لكل ما وقر في أذن السامع» [49] ص 25.

ـ واتخذت المادة (ص و ت): عدة معانٍ لغوية: كالجرس، المناداة، الصياح.

يقول "ابن منظور": «الصوت: الجرس معروف مذكر... وقد صاتَ يَصُوتُ وَيُصَاتُ، صوتاً، وأصاتَ... ويقال: صَوْتَ، يُصَوْتُ، تَصْوِيتاً، فهو مُصَوَّتٌ، وذلك إذا صَوَّتَ بإنسان فدعاه، ويقال: صاتَ، يَصُوتُ، صَوْتاً، فهو صائت، معناه: صائح...». [18] ص 57.

ـ وقد عرفه "الأزهري": في "تهذيب اللغة":

قال الليث: «... يقال: صَوْتَ، يُصَوْتُ، تَصْوِيتاً، فهو مُصَوَّتٌ ورجل صَيَّتٌ: شد يد الصَّوْتِ، وإنصات الأمر: إذا استقام وانشد...». [50] ص 223.

ـ ومما سبق فالصوت إذن: هو كل ما يدرك بالجانب السمعي. (الأذن).

ـ ويعرفه "جين ديبوا" jean Dubois في قاموسه:

"Dictionnaire de linguistique": «.... Un son est une onde qui se déplace dans l'air (ou dans d'autres corps) à une certaine vitesse (340m/s environ dans l'air) produit par une vibration qui peut être périodique. Ou apériodique. Simple ou composée.

...parmi les sons utilisés dans la phonation, certains sont les ondes produites par la vibration périodique des cordes vocales renforcées différemment par les cavités du canal vocal qu'elles traversent : ces ondes périodique ou quasi périodiques sont les voyelles *ou tons* d'autres sons du langage sont produits. Par des vibrations non périodique : il s'agit des consonnes *ou bruits* les voyelles, comme les consonnes..... »[51] P 446.

وحسب تعريف: جين ديبوا "Jean Dubais" للصوت اللغوي:

Le Son: «... أن الصوت هو عبارة عن وحدة توجد في الهواء، أو في أجسام أخرى أي أن الصوت وسط، وينتج عن طريق اهتزازات تدريجية، ... بينما الصوت اللغوي يستعمل للتصويب عن طريق وحدات تنتج عن طريق اهتزازات مرحلية عن طريق الأحبال الصوتية، وبمشاركة أجهزة النطق وينتج عن هذا نوعان من الأصوات السواكن والمحركات...» [51] ص 446.

يوضح جين ديبوا "Jean Dubais": أن للصوت عامة وسطاً فيزيائياً وهو الهواء، وبين طريقة إنتاج الصوت اللغوي بالأخص وأنواعه، ومن العلماء الأجلاء الذين بينوا القيمة الحقيقة للصوت، وأن اللغة في جوهرها أصواتاً هو العلامة "ابن جني" في كتابه "الخصائص": «... حدها فإنها أصوات يعبر بها كل قوم عن أغراضهم...» [52] ص 33 والصوت هنا يفتح لنا باباً آخر على مصراعيه أن العرب القدماء درسوا اللغة منطوقه لا مكتوبة، أي كان الصوت هو المنهج المتبعة في الدراسات اللغوية القديمة وهذا التعريف على أن اللغة أصواتاً في مجلمه يؤيده الدكتور "عبد الرافع": «... وهذا التحديد للغة بأنها (أصوات) هو الذي يفسر لنا المنهج العربي في جمع اللغة واستقرارها عن طريق (الرواية)، و(المشافهة) وفي حديثهم المستفيض عن (السماع) ومنهج علم القراءات في التقلي والعرض...» [53] ص 63. إذا اعتمد العرب القدماء في جمع اللغة على الجانب المنطوق، المسموع واعتباره وسيلة موثوقة بها ومنهجية قائمة بذاتها مع غياب الأجهزة العلمية الحديثة وبالخصوص الأجهزة الصوتية، لدليل كاف على أن الصوت لا يمكن إنكار وظيفته الحقيقة، وننرج على تعريف آخر للصوت وهو تعريف "ابن جني" كذلك: «... أن الصوت عرض يخرج مع النفس، مستطيلاً متصلًا حتى يعرض له في الحلق والفم والشفتين مقاطع تنتهي على امتداده واستطالته...» [54] ص 19.

ومعنى أن الصوت عرض لأنّه عرض يخرج مع النفس الذي هو أساس الحياة، أي بدونه لا نعيش وعلى العكس منه الصوت الذي يمكننا أن نحيا بدونه، أما الصوت مستطيل فهو يستطيل على طول جهاز النطق عند خروج النفس من الرئتين، وقد شبه بمجرى الصوت داخل آلة الناي الذي يستطيل فيها إلى أن يخرج من إحدى فتحاتها، أما الصوت متصل، ذلك أن الصوت الإنساني متصل مع النفس في حالة الحركات، أما بالنسبة للحلق والفم والشفتين فهي أماكن إحداث الأصوات. ويعرفه الدكتور "إبراهيم أنيس" فيقول: «... الصوت اللغوي هو وكل الأصوات ينشأ من ذبذبات، مصدرها في الغالب الحنجرة لدى الإنسان، فعند اندفاع النفس من الرئتين يمر بالحنجرة فيحدث تلك الاهتزازات التي بعد صدورها من الفم والأذن، تنتقل خلال الهواء الخارجي على شكل تموجات حتى تصل للأذن...» [55] ص 8. وقد سلط "إبراهيم أنيس" في تعريفه هذا على الجانب الفيزيولوجي، ومن خلال ذكره لبعض أعضاء النطق والسمع، وقد تناول الدكتور "تمام حسان" هو الآخر الصوت من وجهة فيزيولوجية، فيزيائية فيقول:

«... الصوت عملية حركية، يقوم بها الجهاز النطقي، وتصبحها آثار سمعية، تأتي من تحريك الهواء فيما بين مصدر إرسال الصوت وهو الجهاز النطقي ومركز استقباله وهو الأذن...» [47] ص 210

ومن التعريف السابقة الذكر تبيّن قيمة الصوت في الدراسات اللغوية القديمة، وتناوله العلماء بكثير من الاهتمام والدراسة، فإن الصوت في هذه عملية معقدة تتدخل كثيراً من الأعضاء في إنتاجه فقد ذكر الدكتور "أحمد عمر" طريقة إنتاج الصوت، وكيفية حدوثه فيقول: «... عندما يستعد الإنسان للكلام العادي، يستنشق الهواء فيمتلاً به صدره قليلاً، وإذا أخذ في التكلم فإن عضلات البطن تقلص قبل النطق بأول مقطع صوتي ثم تقلص عضلات القفص الصدري بحركات سريعة تدفع الهواء إلى أعلى عبر الأعضاء المنتجة للأسوات، وتواصل عضلات البطن تقلصاتها في حركة بطيئة مضبوطة إلى أن ينتهي الإنسان من الجملة الأولى، فإذا فرغ منها فإن عملية الشهيق تملأ الصدر ثانية وبسرعة استعداداً للنطق بالجملة التالية...» [56] د ص، إذن فالصوت ينتج عن طريق عملية الشهيق، وعن طريق عمليات التقلص البطني، وتقلص عضلات القفص الصدري عن طريق اندفاع الهواء بمساعدة الأعضاء المنتجة للأسوات. وبهذا ينتج الكلام البشري عن طريق عمليات منظمة متكاملة فيما بينها، فالصوت عملية معقدة الحدوث، فقد درسه القدماء دون أجهزة قياس وأصوات متطرفة مثل التي توفرت للعلماء المحدثين بسبب تقدم، وسرعة عجلة العلم، فإن الدراسة التجريبية الآلية انعدمت لديهم وأصبحت الدراسة التجريبية فرعاً من فروع علم الأصوات اللغوية، ومن هذه الأجهزة: "المجاهر، وأشعة إكس" [57] ص 104، و"مجهر الحنجرة" [57] ص 104، وآلة لإثبات عملية الجهر هي "تسونديبرجيت" [57] ص 106، آلة "شيند لز و هوizer" نسبة إلى صانعيها الألمانيين وهما من "Gottingen" "جوتجن" وهي آلة خاصة لتوضيح بعض خواص "الأصوات الصائنة"، ومن الآلات الحديثة "الكيموغراف" [57] ص 108، و "الأوسيلوغراف" [57] ص 110، وآلات تسجيل الأصوات اللغوية، ولا يتسع المجال لذكر وظائفها، وكيفية معالجتها للأصوات، لأنني قارنت بين القدماء والمحدثين في طرق معالجتهم للأصوات، عن طريق اعتماد الملاحظة الذاتية، حيث يعبر الدكتور عبده الراجحي قائلاً: «... إن قراءة القرآن هي التي جعلت علماء العربية القدماء يتأملون أصوات اللغة ويلاحظونها هذه الملاحظة (الذاتية) التي أنتجت في وقت مبكر جداً دراسية طيبة للأصوات العربية لا تبتعد كثيراً عما يقرره المحدثون...». [53] ص 130.

لكن هذا لم يمنع العرب القدماء من البراعة في هذا العلم بل اجتهدوا بإمكانياتهم البسيطة والمتمثلة في العين المجردة، وعلى رأسهم "الخليل وسيبويه" الذي خصصنا هذا البحث لمصطلحاته الصوتية فقد كانت دراساتهم وصفية واقعية، بحيث وصفوا الأصوات، وأجهزة النطق، والصفات، كما توصل إليها العلماء المحدثين وفي هذا الصدد يضيف الدكتور "عبده الراجحي" توضيحاً آخر إلى كيفية ومنهجية دراسة العرب للأصوات يقول: «... وليس مما اتفقاً ما توصل إليه الخليل وسيبويه مع ما توصل إليه الدرس الحديث ولكن المهم أنهما تتولا الأصوات اللغوية من مبدأ صحيح، وهو دراستها دراسة وصفية واقعية قائمة على الملاحظة الذاتية وبعيدة عن الافتراض والتأويل...». [53] ص 130.

وتجرد أن هذه الطريقة الوصفية أنتجت لنا علماً قائماً بذاته وهو علم الأصوات بمصطلحاته المتنوعة، والتي أصبحت تدور في فلكها الدراسات الحديثة، ومن هذه المصطلحات مصطلحات "سيبويه" الذي برع في هذا العلم، في كتابه "الكتاب" دارساً جميع ما يخص هذا العلم ابتداءً مما هو صوتي، ذكره للأعضاء الصوتية كاللسان، والحنجرة والأسنان، وما هو فونولوجي (وظيفي): كاللهجات، والإدغام وما هو تركيبى: كالقراءات القرآنية، وفواتح السور، إذن ما هي مصطلحات "سيبويه" التي جعلته رائداً في هذا العلم. وهل تتحقق افتراض العلماء من أن "كتابه" كتاب نحو فقط؟. علماً أن القدماء واجهتهم مشكلة عدم توحيد المصطلح التي يعني منها العلماء، وذلك إما للبعد الزمني بين العلماء أو استقلالية كل عالم بمصطلحاته، كما التمسّه عند "سيبويه" في مخالفته للعلماء في بعض مصطلحاته، فما هي هذه المصطلحات التي ذكرها في "الكتاب"؟.

2.3. المصطلحات الفونيتيكية (الصوتية)

قبل اللوّج إلى مصطلحات "سيبويه" يجدر التعريف بمصطلحين يعتبران قطب الرّحى في تصنّيف هذه المصطلحات وهما الفوناتيک la phonétique و"الفونولوجيا": la phonologie.

1.2.3. تعريف الفوناتيک La Phonétique: أو "علم الأصوات العام" «... يمكن تعريفه بأنه العلم الذي يبحث في الأصوات اللغوية من حيث مخارجها وصفاتها وكيفية صدورها، دون الاهتمام بمعنى الصوت، وبقطع النظر عن اللغة التي ينتمي إليها، فهذا العلم يقوم بدراسة الصوت اللغوي معزولاً عن بنائه اللغوية» [58] ص 92. ويعرف بمصطلح آخر وهو "الصوتيات": "phonétique" إذن فهذا المصطلح اتضح جلياً عند سيبويه وقد أقر بذلك الدكتور: "مصطفى حركات" في كتابه: "الصوتيات والفنونلوجيا" يقول: «... ولما يتصفح الدارس كتاباً في الصوتيات العربية يجد وصفاً للحروف والحركات مع مخارجها وصفاتها يشبه إلى حد كبير وصف سيبويه...» [59]، ص 13.

وقد أعاد العلماء بعد "سيبويه" مصطلحاته الصوتية العلمية دون اجتهاد منهم، ولا ننكر اجتهاداتهم في محاولة حصرها في "الكتاب"، وبقوا يدورون في فلكه، أما المصطلح الثاني وهو "الفونولوجيا" (الصوتيات الوظيفية) la phonologie وهو تعريب للمصطلح الأجنبي: phonology و "phonologie" مقوّنا بترجمته إلى: «علم وظائف الأصوات اللغوية» [60] ص 24. أو "علم الأصوات الوظيفي" ويعرفه الدكتور "أحمد حساني" «... علم الأصوات الوظيفي phonologie يدرس الأصوات اللغوية من حيث هي عناصر وظيفية...» [41] ص 16

إذن فأهميّة المصطلحين تكمن أن كلاً منهما يجعل للأصوات علماً قائماً بذاته و la phonologie و la phonétique (الفوناتيک) و (الفونولوجي) يتجلّى ارتباطهما الوثيق: فال الأول يقدم المادة الأساسية للثاني، فعلم الأصوات يقدم مادة جاهزة لعلم الأصوات الوظيفي فكلاًهما وجهان لعملة واحدة لا يستغني أحدهما عن الآخر وفي هذا الصدد تبين الدكتورة "نادية رمضان النجار" في كتابها "اللغة وأنظمتها بين القدماء والمحدثين" الارتباط الوثيق بين العلمين أو المصطلحين على حد المعنى الحقيقي للمصطلحين: «... ومن اللافت الارتباط الوثيق بين (الفوناتيک) والفنونلوجي phonology، وذلك لأن أولهما يقدم المادة الأساسية لثانيهما، ولا يجوز لثانيهما أن يستقل دون الأول وذلك في عملية التكلم...» [61] ص 431. وقد تطرقـت لهذين التعرفيـن لما اقتضـته طبيعة المصطلـحـات في "الكتـاب" وتنوـعـتـ بينـ المصـطلـحـاتـ الفـونـيـتكـيـةـ (الـصـوتـيـةـ)ـ وـ (الـفـونـولـوـجـيـةـ)ـ (ـالـوـظـيـفـيـةـ)ـ.

وأول مصطلح نستهل به هذا المبحث هو مصطلح "الصوت" عند سيبويه الذي لم يستعمله، صراحة بل ذكره بمصطلح "الحرف" في قوله: «... هذا باب عدد الحروف العربية، ومخارجها، ومهمومها ومجهورها، وأحوال مجهورها ومهمومها، واختلافها...» [4] ص 431.

وقد فسر الدكتور: "تمام حسان" عدم ذكره لمصطلح الصوت أن العرب القدماء قصدوا بـ"الحرف" هو الجانب الشكلي الكتابي للحرف لا الصوت المنطوق لأن كل صوت كان له رمزاً يعرف به يقول: «... ولكن سيبويه وأصحابه حين تصدوا لتحليل الأصوات العربية كان بين أيديهم نظام صوتي كامل معروف ومشهور للغة العربية وكانت الحروف التي يشتمل عليها هذا النظام قد جرى تطبيقها للكتابة منذ زمن طويل فكان لكل حرف منها رمز كتابي يدل على الحرف في عمومه دون النظر إلى ما يندرج تحته من أصوات. فارتضى سيبويه وأصحابه هذا النظام الصوتي المشهور واتخذوه نقطة ابتداء

في دراساتهم للأصوات العربية التي تحت كل حرف من هذا النظام لا تعودوا أن تكون صفة لهذا الحرف كأن تكون إدغاماً أو إلقاءً أو إخفاءً أو إمالة، وهلم جر...». [47] ص 51.

ولا نقصد هنا أن سيبويه لم يعرف مصطلح الصوت فهذين المصطلحين وهما الصوت والحرف اللذين كان لهما ظهور جلياً في الدراسات اللغوية القديمة، ولكن لم يظهرها كمصلحين مستقلين كلاً على حدى. لأن العلماء أطلقوا لفظ "الحرف" على الرمز المكتوب واللفظ المنطوق أيضاً، وفي هذا الصدد يعرب الدكتور "أحمد محمد قدور" أن: «استعمالهم للحرف شاملاً لمظهري اللغة المنطوق والمكتوب في آن واحد لما لهذين المظاهرتين عندهم من اقتران وتلازم...» [62] ص 108، والعلماء القدماء وعلى رأسهم "الخليل" لم يذكر مصطلح الصوت، لكنه ذكره بمصطلحين هما: (اللفظ) و (الجرس)، أما (اللفظ)، فيظهر في حديثه عن المجموعة الشجرية التي نص بخصوصها على أن «الشين يعارضها لفظ الصاد معاشرة الأصداء...» [63] د ص، أما الجرس فيتجلى ذلك في قوله: «... الحروف التيبني منها كلام العرب ثمانية وعشرون حرفاً، لكل حرف منها صرف وجرس...» [64] ص 50 ومراده بالجرس، وبالصرف الحركة، وهو في هذا قد نقل لفظ (الصوت) من دلالته العامة على مطلق ما يسمع إلى معنى آخر خاص يتمثل في الجانب المنطوق من الحروف العربية، ولله في ذلك فضل السبق لا التبع.

- وقد ظهر مصطلح (الصوت) عند "سيبوبيه" وكان يريده به أيضاً (الجرس): «فالمجهور حرف أشبع الاعتماد في موضعه، ومنع النفس أن يجري معه حتى ينقضي الاعتماد عليه ويجري الصوت» [65] ص 57 و(الجرس) حسب ما ذهب إليه علماء اللغة المحدثين كما يسميه بعضهم (le timbre): "نوع الصوت" هو سمة ذاتية جوهرية يتميز بها صوت ما، وإدراكيّة تحصل في نفس السامع، يستطيع من خلالها التفرقة والتمييز بين صوتين أو أكثر من ذلك وهي ترتبط بالموجات التوافقية من حيث الاتساع والكثافة، وتوزع التردّدات. ومع ذلك فالجرس نوعان:

أ- جرس معتم (timbre sombre): وهو سمة الصوت الذي يتکثّف في التردد المنخفض.

ب- جرس نقى (timbre claire): وهو سمة الصوت الذي يتکثّف في التردد العالي [66] ص 42.

- وقد ذكر العلامة "ابن جني" المصطلحين معاً في كتابه الموسوم "سر صناعة الإعراب" فيقول: «اعلم أن الصوت عرض يخرج من النفس مستطيلاً متصلاً، حتى يعرض له في الحلق والفم والشفتين مقاطع تثنية عن امتداده واستطالته، فيسمى المقطع أينما عرض له حرفاً، وتختلف أجراس الحروف بحسب اختلاف مقاطعها...». [54] ص 19

- فالصوت والحرف عند "ابن جني" مصطلحان مستقلان عن بعضهما. وهذه الطريقة التي اتبعها "سيبوبيه" والقدماء في التقرير بين "الصوت" والحرف خالفت منهج العلماء المحدثين أي أن العالم الصوتي ينتقل من الأصوات إلى الحروف داخل مدونة يشكلها. فيدرج تحت الحرف وهو "الرمز الكتابي" مجموع أصوات، رغم اختلاف مخارجها فتصبح مجموع أصوات تحت حرف واحد. إذن فالحرف هو مجموع أصوات + مخارج وهذا حسب الدكتور "ياقوت" في كتابه "الهاء في اللغة العربية" الذي يشرح لنا الفرق بين الصوت والحرف: «ومنهج سيبويه يخالف المنهج الحديث الذي يذهب في الاستنباط من الأصوات إلى الحروف، أي أن الباحث ينظم ما لديه من أصوات جرت ملاحظتها ووضعها، فيนำไป إلى مجموعات تسمى كل منها حرفاً وذلك لأن يجمع الأصوات المختلفة الدالة على النون مع اختلاف المخارج بين هذه الأصوات فيجعلها تحت عنوان واحد...» [67] ص 6.

إذن فالمحدثون اعتمدوا منهج المدونة في تحديدهم للحرف، "فالحرف" مجموع أصوات عندهم، أما عند القدماء فالحرف كما سبق أن ذكرت مصطلح قديم عرف قبل الخليل عند أبو الأسود الدؤولي" في

الرواية المعروفة قوله المشهور: «... إذا رأيتني قد فتحت فمي بالحرف فأنقط نقطة فوقه على أعلى إعلاه فإن ضممت فمي فأنقط نقطة بين يدي الحرف وإن كسرت، فاجعل النقطة تحت الحرف، فإذا اتبعت شيئاً من ذلك عنه فاجعل مكان النقطة نقطتين...» [41] ص 62 ، ويعنى مصطلح الحرف حسب "الدؤلي" بالصوت. وهذا التفسير يؤدي إلى أن الحرف بمعنى الصوت عرف عند بزوج فجر الدراسات الصوتية العربية، وقد ورد في نفس المعنى عند "الخليل بن أحمد" في كتابه المشهور "العين" في قوله: «إذا سئلت عن كلمة وأردت أن تعرف موضعها فانظر إلى حروف الكلمة...» [68] ص 218.

- أما مصطلح الحرف بمعنى الصوت في العربية جاء في الكتاب متلازمين في موضوعين من الكتاب الأول في قوله: «... هذا باب عدد الحروف العربية ومخارجها، ومهمومها ومجهورها...» [69] ص 431.

- وفي قوله: «وقد تكون خمسة وثلاثين حرفا بحروف، هن فروع، وأصلها من التسعة والعشرين، وهي كثيرة يؤخذ بها وتسخن في قراءة القرآن والأشعار...» [69] ص 432 ، وأما قصده بالحرف كما يعرب الدكتور "الصيغ"، أي أن الحرف بمعنى الرمز الكتابي فقد استعمله في قوله: «... وإنما وصفت لك حروف المعجم بهذه الصفات لتعرف ما يحسن فيه الإدغام وما يجوز فيه، وما لا يحسن فيه ذلك ولا يجوز فيه، وما تبدل به استقالا كما تدغم وما تخفيه وهو بزنة المتحرك...». [69] ص 436

ويذكر الدكتور: "إبراهيم أنيس" رأي المستشرق الألماني: "شاده" أن هذا يعتبر أمراً اعتيادياً في الدراسات القديمة من أن استعمال "سيبوبيه" لمصطلح الحرف للدلالة على الصوت أمراً بدبيها في الدراسات العربية القديمة، وقد قصدوا به الرمز الكتابي. [68] ص 218

إذن فتحديد مصطلح الحرف بمعنى الصوت لأمر، يدل على أن القدماء كان لديهم نظام صوتي متكامل يترجمه النظام الشكلي الكتابي، والمستخرج من أقوال سيبوبيه أن تعاريفه للصوت والحرف تحكمت فيها منهجية العلماء العرب في دراسة الصوت وهي الطريقة التي اتبعها "أبو الأسود الدؤلي" لكتابه حين قال له: «... إذا رأيتني...» [41] ص 62 فهنا كان العالم ينطق وكتابه يكتب بهذا دليلاً على أن العرب عرروا نظاماً رمزاً كتابياً محكماً ناتجاً عن حروف اللغة العربية نفسها ودليل على أنه كان لكل صوت رمز كتابي معين، لأن الأصوات تمثل جوهر اللغة. والأصوات أقدم من الرموز العربية، وأن الكتابة الرمزية للصوت على شكل حرف هو عرض متطرق عليه، باعتبار الرمز الكتابي هو ترجمة للصوت للتفريق بينه وبين غيره من الأصوات ومن هنا فإن مصطلح "الصوت" الذي هو نتاج جهاز عضوي عمله معقد. وهو "الجهاز الصوتي الفيزيولوجي" المكون من الأعضاء المتحكمة في إنتاج الصوت اللغوي والذي كان له مساحة في المصطلحات عند "سيبوبيه" والتي تدرج تحته أعضاء النطق مما هو هذا الجهاز؟

«... هو الجهاز الذي بواسطتها تخرج الأصوات...» [68] ص 23 وقد ساهم علم التشريح في معرفة وتحليل الأعضاء ووظائفها، مما جعل الدراسات الحديثة تزدهر في هذا المجال، وهذا لا يعني أبداً أن ننكر جهود العرب القدماء في هذا المجال. وقد شبّهه العالمة "ابن جني": في "سر الصناعة" بآلية موسيقية في قوله: «شبّه بعضهم الحلق والفم بالنادي». [54] ص 21 وقد سمعته الدكتورة "خولة طالب الإبراهيمي" في كتابها: "مبادر في اللسانيات" الآلة الصوتية ومصطلحها الأجنبي "Appareil Phonatoire" وهي الآلة الصوتية عند العلماء العرب...» [70] ص 190، وقد قصد "ابن جني" بالحلق والفم مجلماً للجهاز الصوتي، وهو ما كان شائعاً في ذلك العصر، والعلماء استعملوا مصطلح "أعضاء النطق" على الجهاز الصوتي أو جهاز النطق، لأن هذا الجهاز ليس للنطق فقط، وقد خص هذا الجهاز بعناية كبيرة خاصة: "علم التشريح" المنتهي إلى الحقل الطبيعي الذي يبين لنا أعضاء النطق بدقة

شديدة ومتناهية الحد. بحيث مكنا هذا العلم من معرفة دقائق هذا الجهاز. وعلماء التجويد كانوا سباقين إلى إطلاق مصطلح آلة النطق [71] ص 94.

وهذا الجهاز استطاع العرب أن يلاحظوه عن طريق الملاحظة الذاتية لأعضاء النطق ولم تمنعهم وسائلهم البسيطة كالعين المجردة من وصف هذا الجهاز وصفاً دقيقاً، واكتشفوا كيفية نطق الأصوات، ومعرفة وظيفة كل عضو منها باعتبار أن هذه الأعضاء تقتصر وظائفها على النطق فقط بل على وظائف أخرى، فاللسان مثلاً للتذوق، والأسنان لقطع وطحن الطعام وهكذا مع بقية الأعضاء "سيبويه" وصف هذه الأعضاء وصفاً دقيقاً باعتبار أن الذين ساروا على خطاه مكونين لأنفسهم مصطلحات كان له فضل السبق فيها، كالمحدثين الذين كان وصفهم مقارباً لما وصفه "سيبويه" مع شرح أكثر دقة بسبب الأجهزة المتوفرة لديهم اليوم ويؤكد الدكتور "علاء جبر محمد" ذلك قائلاً: «وقد اكتفى بعضهم بوصف الأعضاء الظاهرة لهذا الجهاز متبعين بذلك "سيبويه" الذي كان له الأثر الكبير في العلماء الذين ساروا على خطاه مكونين بذلك مدرسة النحو، إذ استند إليه الذين جاءوا من بعده بتزديده تسمياته لتلك الأعضاء، ولم يشد أكثرهم عنه إلا لتوضيح أو تفسير ما غمض من معناها كتفسيرهم للثنيات التي يخرج منها (الزاي والسين والصاد) بأنها السفل، في الوقت الذي لم ينص "سيبويه" على وصفها بالسفل وإنما تركها مطلقة...» [72] ص 55.

وهذا الجهاز حسب ما قسمه "سيبويه" إلى مخارج صوتية يقوم بإنتاجها وقد اختلف العلماء في عددها، ومصطلح "المخرج": «وهو محل خروج الحرف أي ظهره الذي ينقطع عنده صوت النطق به، فيتميز به عن غيره» [73] ص 29. ومصطلح والمخرج لغة: جاء في "اللسان": الخروج نقىض الدخول، خَرَجَ، يَخْرُجُ، خُرُوجًا، مَخْرَجًا، فهو خَارِجٌ وَخَرْوَجٌ وَخَرَاجٌ، وقد أخْرَجَهُ وَخَرَجَ بِهِ» [74] ص 249. أما اصطلاحاً: فالمخرج: «هو موضوع آلة النطق يخرج منه الصوت أو يظهر فيه ويتميز» [75] ص 83 وقبل الولوج في التأصيل لهذا المخرج عند سيبويه والعلماء (القدماء والمحدثين) لا بد لنا من وقفة مع أعضاء الجهاز الصوتي لمعرفة هذه المخارج وما هي، وعلاقتها بأعضاء الجهاز النطقي وموقعها في الجهاز.

1.1.2.3 الحنجرة: Larynx

وهي علبة غضروفية على هيئة قمع، تتصل بالطرف الأعلى للقصبة الهوائية، وتقوم بوظيفة أساسية كصمام أمان لإغلاق الرئتين وحمايتها وأن توصل فراغ الحلق بالقصبة الهوائية [76] ص 28. وتتألف هذه العلبة الغضروفية من الأقسام الآتية:

1- الغضروف الدرقي: The Thyroid

وهو الجزء العلوي فيها، ناقص الاستدارة من الخلف، وعربيض بارز من الأمام، ويدعى بتفاحة آدم: "adam's apple" وهو في الرجال أكثر بروزاً منه في النساء.

2- الغضروف الأدنى (الحلقي): The Giocoid

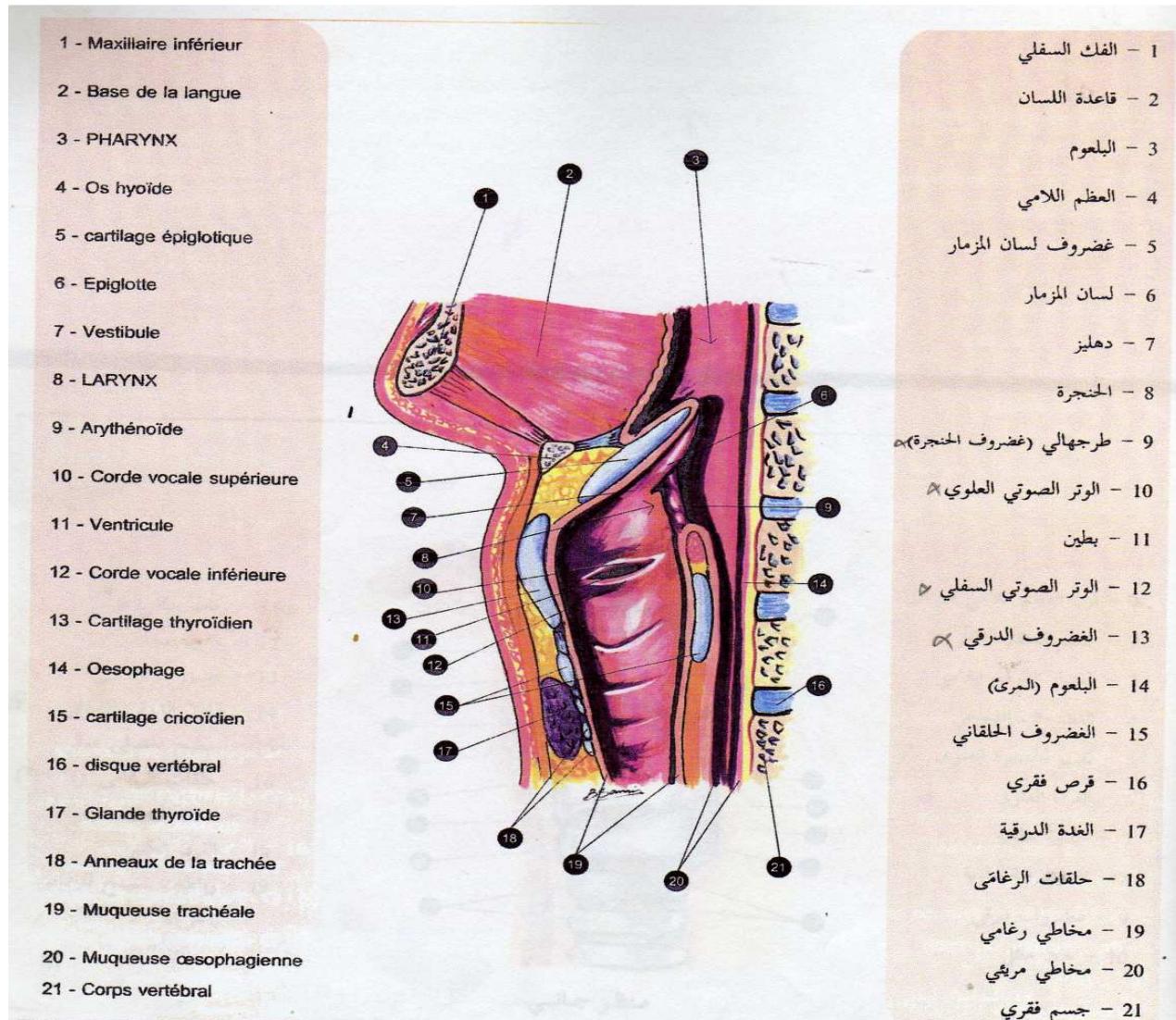
وهو يشكل الجزء الأدنى من الحنجرة، ويكون بمثابة القاعدة لها على هيئة حلقة، تمثل أعلى حلقات القصبة الهوائية، فصه مستدير إلى الوراء [76] ص 28.

3- الغضروفان الحنجريان: Two Orylenoids

وهما السيجان الحلقيان الهرميان، يتميزان بامتلاك القدرة على الحركة بواسطة نظام العضلات يشكل بنائهما، وينحها حركة التمكّن من الانزلاق والاستدارة والتّأرجح.

ويشكّل كل واحد من الغضروفين هرماً مثلث القاعدة له قمة وزواياً ثلاثة وقاعدة وثلاثة أسطح، وغضروفان آخران هما "الغضروفان المخروطيان" *"the cuneiform cartilages"* ليس لهما علاقة في مسار التشكيل الصوتي، والغضروفان *"the corniculate cartilages"* ص 28، 29. القرنيان *"catriliages"* ولا يشكّلان أي أهمية في تكوين الناحية الصوتية. [76] ص 29

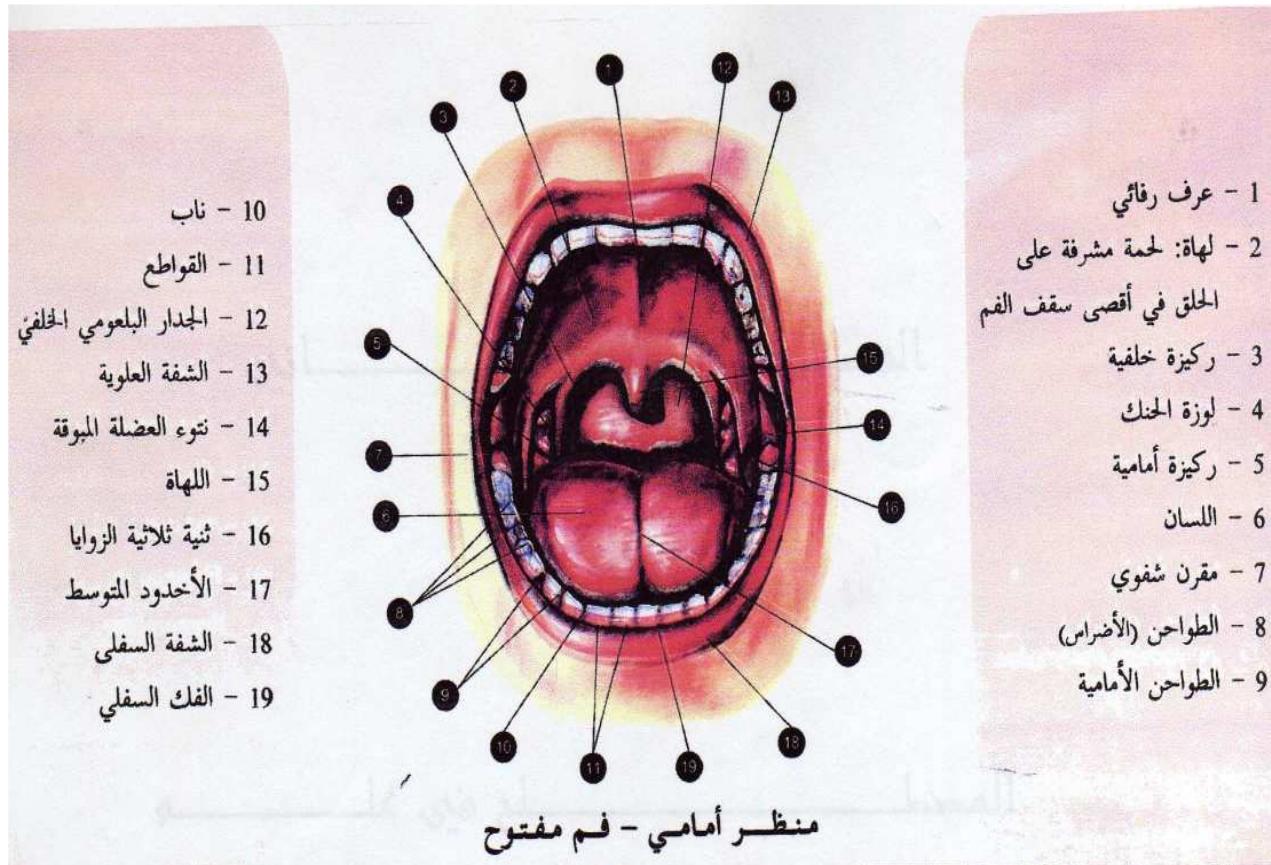
وقد شرح "ابن سينا" في رسالته "أسباب حدوث الحروف" "الحنجرة" مقسماً إياها إلى غضاريف ثلاثة، وقد عرفها في كتابه: القانون: «الحنجرة عضو غضروف في خلق الله للصوت، وهو مؤلف من غضاريف ثلاثة: الدرقي أو الترسبي، والمكبي، أو الطرجهالي...» [77] ص 64.



يمثل هذا الرسم مقطع طولي للحنجرة والبلعوم حيث يتجاوران في الموقع إذ تمتد الحنجرة بين جذر اللسان حتى القصبة الهوائية أما البلعوم فهو جزء من الجهاز الهضمي موقعه خلف الجوفين الأنفيين والفم والحنجرة.

2.1.2.3. لسان المزمار: The Epiglottis

أعضاء على هيئة رقيقة تشبه ورقة الشجر، غضروفية ليفية تتشكل في الفراغ المسمى بالمزمار الواقع بين الوترتين الصوتين، ووظيفته حماية المجرى التنفسي أثناء عملية بلع الطعام. [76] ص 31



يظهر من خلال الرسم للفم في حالة الافتتاح عدة أعضاء كالأسنان، اللسان، الشفتان،
اللهاة وغيرها

ونذكر أن درجة الافتتاح تختلف حسب الحرف المنطوق به

3.1.2.3. الأوتار الصوتية Vocal Chords

يسمى بالـ Vocal Foldes بـ Gardon وينتتها: يسمى بالـ Abererombre بـ Vocalbands. بينما يسمى آخرها الحبال الصوتية، وهي عبارة عن رباطين من العضلات مرنين يشبهان الشفتين، ويتصل بهما نسيج ، يقعان مقابلين على قمة القصبة الهوائية، ويمتدان بشكل أفقي من الخلف إلى الأمام وعند ذاك يتقيان البروز المسمى بتقاحة آدم. [76] ص 32

4.1.2.3. الجهاز النطقي:

ويسمى بالتجاويف فوق المزمارية Supra- Glottal-Carries وتشمل: تجويف الحلق واللسان، والتجويف الأنفي، والشفتان، والأسنان، والتجويف الفمي. وتقوم بوظيفة أساسية وهي كل ما يرتبط بالأكل والشرب، وتلعب دوراً بارزاً في العملية الكلامية. [76] ص 34

5.1.2.3. الحلق: **Pharynx:** قال الزجاج: "الحلقوم بعد الفم، وهو موضع النفس، وفيه موضع النفس، وفيه شعب، تتشعب منه، وهو مجرى الطعام والشراب، وفي "لسان العرب"، الحلق مساغ الطعام والشراب في المرئ، وقال: "الأزهري": مخرج النفس من الحلقوم وموضع الذبح وهو أيضاً الحلق." [73]. ص 28

-**اللسان:** **Tongue**

يعتبر اللسان العضو المهم في تشكيل بنية العملية النطقية، ولذا نجد أن قدامى العربية يؤكدون في تصانيفهم على الفصاحة والذلاقة، وعذوبة القول، واختلاف اللهجات واللغات، وإن مردها إلى هذا العضو بخصوصيته وقدرته التكوينية [76] ص 36 لذا ذكره الله تعالى في كتابه العظيم في قوله تعالى: (لساني الذي يلحدون إليه أعمجي وهذا لسان عربي مبين). سورة النحل الآية 103.

وينقسم اللسان إلى خمسة أقسام:

1-نهاية اللسان -حدة – الذولق: **Apex- Point of. Tip:**

2-طرف اللسان: **Blade of The Tongue**

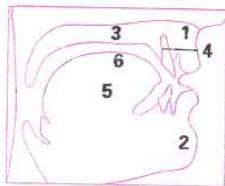
3-وسط اللسان أو مقدمته: **Middle Front**

وهو الجزء الذي يقابل الحنك الصلب: **Hard- Palate**

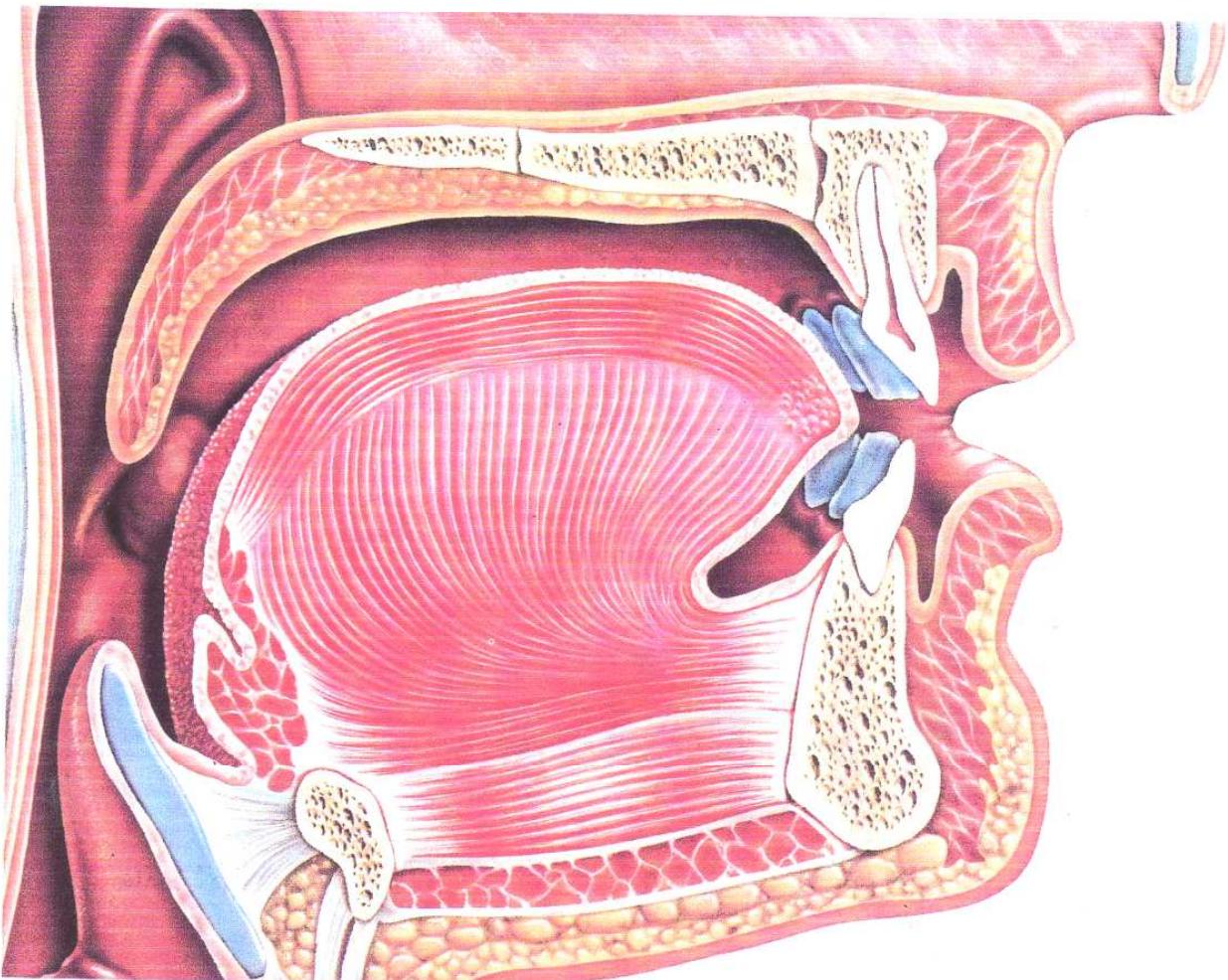
وما يطلق عليه وسط الحنك. [76] ص 36

4-مؤخرة اللسان أو الجزء الأقصى: **Back of The Tongue.**

5- أصل اللسان أو جذرها: [76] ص 38.



اللسان محاط بعظام الوجه - الفك العلوي (1) *(upper)*, الفك السفلي (2), العظم الحنكي (mandible) *(maxilla)*, والأسنان (4) *(dents)*. ويكون اللسان من جزئين رئيسيين: عضة اللسان (5), وسطحه الذي يحتوى على براجم التنفس (6).



يمثل هذا الرسم عضو اللسان الذي يعتبر أهم أعضاء النطق محاط بعظام الوجه.

التجويف الفمي: The Oral Cavity –The Mouth Cavity

يشكل اللسان –العضو- الأرضية بالنسبة إلى التجويف الفمي، لأن تحركات اللسان بأوضاع وأشكال مختلفة، تمنح هذا التجويف شكلًا وحجمًا متنوعًا، مما يؤثر في تلونات الصوت اللغوي، ذلك لأن اللسان يشغل مساحة أكبر داخل هذا التجويف. [76] ص 38

اللهاء: *Uvula*: زائدة لحمية قصيرة تتدلى من أعلى إلى أسفل الطرف الخلفي للحنك الليبي، ودورها واضح في تشكيل صورة القاف العربية. [76] ص 39

التجويف الأنفي: يطلق عليه الأصواتين الجيوب الأنفية السبعة. – The Nasal Chamber – The Nasal cavity.

هذه التجاويف الثابتة المنشأ غير المتحركة. تعمل كحجرات رنين من حيث التأثير في تلونات الصوت اللغوي، وهذا الجويف يتشكل صوت الميم والنون العربية. [76] ص 40

الشفاه: *lips*

الشفتان عضوان مهمان في عملية التأثير على صفة الصوت ونوعه لما يتمتعان من مرنة تمكناهما من اتخاذ أوضاع وأشكال مختلفة من الانفراج والإغلاق لفتحة الفم، والاستدارة، والانبساط والانطباق، مما حدى بعض المحدثين إلى إطلاق مصطلح: *Labralisation*: على الجوانب التأثيرية أو التشفيهية لما للشفتين من أهمية في رسم أبعاد الصوت اللغوي. [76] ص 40

الأسنان: *Tooth*

تكمّن أهمية الأسنان كجزء لا يقل ضرورة عن بقية أعضاء النطق، لما تمتلكه من خاصية القدرة على التأثير في صفة الصوت ونوعه ومن أنواعها الأسنان العلية، والسفلى [76] ص 41.

وعن طريق "علم التشريح" للجهاز الصوتي تعرف عدد المخارج وقد أصرت تعاريف أعضاء النطق للدكتور "عبد الجليل عبد القادر" لأنها كانت دقيقة جداً. وبذكراً لها لهذه الأعضاء وما تلعبه في إنتاج الصوت اللغوي. فالمخرج إذن عامل مهم في إخراج الصوت، ويعرف مخرج الصوت بالنطق به [73] ص 29 ساكناً أو مشدداً، مع إدخال الهمزة عليه، فحيث ينقطع الصوت فثم مخرج الحزن... [73] ص 29

والمخرج من مصطلحات "الخليل"، فقد كان استعماله له لتحديد مواضع خروج الأصوات، ضارباً لنا مثلاً عن المخرج في كتابه العين.

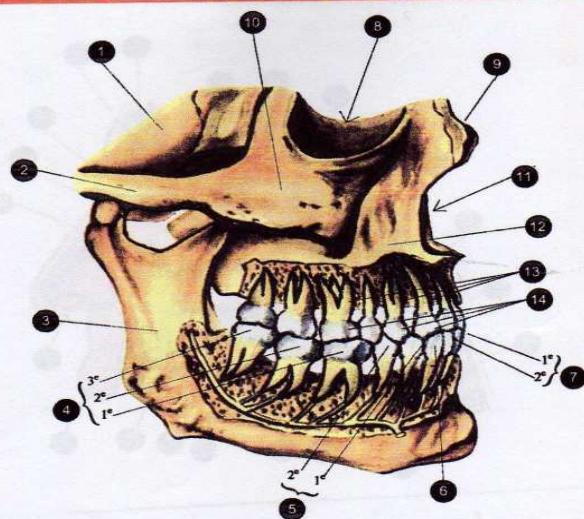
«فالأشواط منها ثلاثة ذليقة ر، ل، ن، تخرج من ذلك اللسان» [78] ص 37.

ولم يكن مستقراً عنده تماماً، بل سمّاه بمصطلح آخر وهو "المبدأ"، واللفظين مختلفان تماماً إلا أن مصطلح "المبدأ" أحمل معنى موافقاً للمخرج وقسم المخرج إلى عدة أحياز وكل حيز يحمل مجموعة أصوات. [68] ص 51

الأسنان الدائمة - منظر جانبي

(5)

- 8 - حاجاج
- 9 - عظم الأنف
- 10 - عظم وجني
- 11 - المنخران (الأنف)
- 12 - الفك العلوي
- 13 - الجذور
- 14 - التيجان



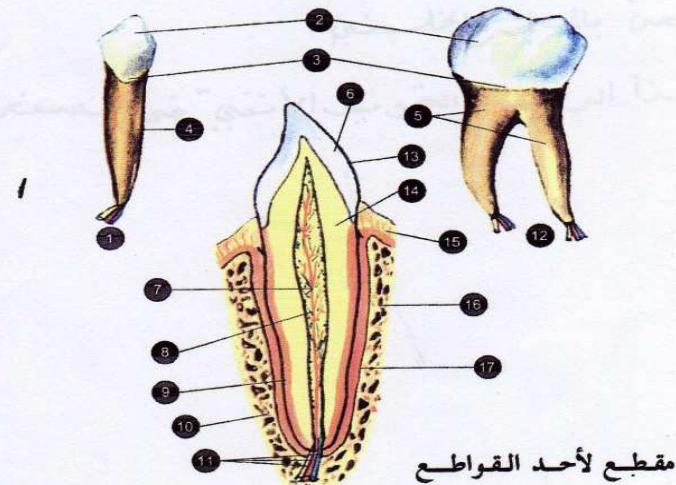
- 1 - صدغي
- 2 - التوء العارضي
- 3 - الفك السفلي
- 4 - الأضراس (الطواحن)
السفلية اليمني
- 5 - الطواحن الأمامية
السفلية اليمني
- 6 - الناب السفلي اليمني
- 7 - القواطع (الثوابي)
السفلية اليمني

$$\text{الصيغة السنية النهائية} = \frac{2}{2} \text{ ق.} \quad \frac{1}{1} \text{ ن.} \quad \frac{2}{2} \text{ ط.} \quad \frac{3}{3} \text{ ض.}$$

نصف فك

السن

- 10 - عظم إسفنجي
- 11 - العصب والشريان
- والوريدي السنية السفلية
- 12 - الضرس الأول
- 13 - غشاء ناسيميث
- 14 - العاج، أو عاج السن
- 15 - اللثة
- 16 - الفك
- 17 - الأسنان السنية
(النخريب)



- 1 - الناب السفلي اليمني
- 2 - التاج
- 3 - عنق (الخط الفاصل
بين الجذر والتاج)
- 4 - جذر وحيد
- 5 - جذر مضاعف
- 6 - ميناء
- 7 - قناة التب
- 8 - لب متى
- 9 - سمحاق سني

يمثل هذا الرسم منظر جانبي للأسنان التي تلعب دورا هاما في عملية النطق وقد فصل سبيوبيه في الحديث عنها عند تحديده لمخرج حرف اللام.

أما الرسم الثاني فيعرض مكونات السن وجاء الحديث عن السن في ذكر أعضاء النطق

وقد استعمل "سيبويه" مصطلح المخرج، وحدده في ستة عشر مخرجاً معتمداً في ذلك على ملاحظته الخاصة. وبين أنَّ لكل صوت مخرجاً معيناً وقد ذكر المخارج بدقة قائلاً: «ولحروف العربية ستة عشر مخرجاً:

فللحلق منها ثلاثة، فأقصاها مخرجاً، الهمزة والهاء والألف، ومن أوسط الحلقة مخرج العين والهاء، وأدنىها مخرجاً من الفم، العين والخاء...» [69] ص 433 ، وقد اختلف العلماء في عدد المخارج مع "سيبويه" فقد أدى ابن الجوزي في كتابه "النشر في القراءات العشر" فيقول: المخارج تعدد نظراً لأنَّ الأصوات في القرآن يستدعي تعدد القراءات، وبالتالي يكثر عدد المخارج، ومخارج "سيبويه" الستة عشر ناتجة عن النطق الممحض، وليس عن طريق القراءات لأنَّ المجددين وقراء القرآن يجب أن يكونوا متقدرين للمخارج الصوتية بدقة، ولا بد من النطق الصحيح في إخراج الحرف . وفي هذا الصدد تعرب الدكتورة "نشأ ظبيان": «... أول ما يجب على مرید إتقان قراءة القرآن تصحيح إخراج كل حرف من مخرجه المختص به تصحيحاً يمتاز عن مقاربه، وتوفيقه كل حرف صفتة المعروفة بهت وفيه تخرجه عن مجانته. يعمل لسانه وفمه بالرياضة في ذلك إعمالاً يصير ذلك له طبعاً وسليقه، فكل حرف شارك غيره في مخرج فإنه لا يمتاز عن مشاركه إلا بالصفات...» [46] ص 35.

والمخارج التي ذكرها "سيبويه" هي:

ـ فللحلق منها ثلاثة:

- 1- فأقصاها مخرجاً الهمزة والهاء، والألف (يقصد بذلك ألف الماء).
- 2- من أوسط الحلقة: مخرج العين والهاء.
- 3- وأدنىها مخرجاً من الفم الغيني والخاء.
- 4- ومن أقصى اللسان وما فوقه من الحنك الأعلى مخرج القاف. [58] ص 105
- 5- ومن أسفل موضعه القاف من اللسان قليلاً، وما يليه من الحنك الأعلى مخرج الكاف.
- 6- ومن وسط اللسان، بينه وبين الحنك الأعلى مخرج الجيم والشين والباء.
- 7- ومن بين أول حافة اللسان وما يليه من الأضراس مخرج الصاد.
- 8- ومن حافة اللسان من أدناها إلى منتهى طرف اللسان، وما بينها وبين ما يليها من الحنك الأعلى، وما فوق الصاحك والناب والرباعية والثنية مخرج اللام.
- 9- ومن طرف اللسان بينه وبين ما فوق الثنایا مخرج النون.
- 10- ومن مخرج النون غير أنه أدخل في ظهر اللسان قليلاً لانحرافه إلى اللام مخرج الراء.
- 11- وهو ما بين طرف اللسان وأصول الثنایا مخرج الطاء والدال.
- 12- وما بين طرف اللسان وفويق الثنایا مخرج الزاي والسين والصاد.
- 13- وما بين طرف اللسان وأطراف الثنایا مخرج الطاء والدال والثاء.

14- وما بين الشفتين مخرج الباء والميم والواو.

15- ومن الخياشيم مخرج النون الخفيفة [58] ص 105، 106، 107.

وتذكر الدكتورة "آمنة بن مالك" في رسالتها عن مصطلح "المخرج" عند "سيبوه" أنه هو "المجرى"، وتقسيم الحروف بحسب مخارجها فيه شق من الغموض والخلط، لأن حسب رأيها فمصطلح "المخرج" هو "الموضع"، والغموض في رأيها ربما يرجع إلى أنها بما لم تتعقب في حيثيات المصطلح، واقتصرت عليه من جانب واحد وهو في التسمية، وفي المعنى الأساسي للمخرج فتقول حول هذه المسألة: «وعندي أن استعمال سيبوه مصطلح "مخرج"، وتقسيم الحروف بحسب مخارجها فيه شق من الغموض والخلط، فليس المخرج هو الموضع وهنا نقتصر إلى استعمال مصطلح آخر هو المجرى» [79] ص 263.

إذن فمصطلح "المخرج" ظل ضرباً من الاجتهاد عند العلماء المحدثين فقد اختلفوا عن القدماء في عدد مخارج الحروف. حيث اختلفوا في عددها حيث يقول الدكتور "عبد القادر مرعي العلي الخليل": «يختلف علماء اللغة المعاصررون عن علماء العربية القدماء في ترتيبهم لمخارج الحروف في أغلب الأحيان من الشفتين، وينتهي بالحنجرة كما جعلوا مخارج الحروف عشرة مخارج، وهذا أكثر التقسيمات الشائعة في كتب علماء اللغة المحدثين، وعددها كمثال بشر أحد عشر مخرجاً، ومنهم من جعلها تسعة مخارج، مثل الدكتور سعد مصلوح» [80] ص 63.

أما الدكتور "مرعي" فيعدها عشرة مخارج وهي:

1- الشفتان.

2- الشفة مع الأسنان.

3- الأسنان مع طرف اللسان.

4- الأسنان والثلة مع طرفي اللسان ومقدمه.

5- الثلة.

6- الغار.

7- الطبق.

8- اللهاة.

9- الحلق.

10- الحنجرة. [80] ص 63، 64، 65، 66، 67، 68.

- ويذكر الدكتور "حسني عبد الجليل يوسف" أنه بحث في جميع تصانيف العلماء للمخارج، وأكد أن تصنيف علماء القراءات والتجويد على رأسهم "ابن الجزري" لأن "المخارج" كانت الحروف تخرج عنها بالسلبية وبالفطرة وهي عربية فصيحة سليمة، وهي أقرب إلى ما تثبيه الآلات الحديثة فيقول: «اخترنا في وصف مخارج الحروف تصنيف ابن الجزري فهو في نظرنا، وبعد فحص سائر التصانيف،

أصح تصنيف وأقربه ل الواقع اللغوي الذي انبثقت عنه الدراسات الصوتية الأصيلة، لأنه وصف للأصوات ومخارجها في عصر العربية الأصيلة، لأنه وصف للأصوات ومخارجها في عصر العربية الأصيلة، وأي توصيف آخر مهما اعتمد على أجهزة القياس الصوتي الحديثة، يعتمد على أصوات المحدثين، وهي أصوات مع كونها عربية تتصل اتصالاً قوياً للأصول، فإنها أصوات حديثة طرأت عليها تغيير ما مع تطور السنين» [81] ص 64. ومن هنا فإن مصطلح "المخرج" عند "سيبوبيه" كان له حق في الكتاب وهو مصطلح يؤثر أيمماً تأثير في نطق الحروف، والأصوات اللغوية.

مصطلح الحركة: مصطلح قديم عرف قبل "سيبوبيه"، فقد استعمله أبو الأسود الدؤلي ومن بعده "الخليل". ولكنه اتضح وضوها تماماً عند "سيبوبيه" فهو استعمل للحركة الصوت القصير قوله: «... وأحسن ما يكون الإدغام هي الحرفين المتحركين اللذين هما سواء إذا كان منفصلين أن تتوالى خمسة أحرف متحركة هما فصاعداً لا ترى أن بنات الخمسة وما كانت عدته لا تتوالى حروفها متحركة، استنقاً للمتحركات مع هذه العدة ولا بد من ساكن كما كان يستعمل السكون بمعنى انعدام الحركة فيقول "سيبوبيه": فأحسن ما يكون الإدغام في الحرفين المتحركين اللذين هما سواء إذا كانا منفصلين، أن تتوالى خمسة أحرف [69] ص 437 متحركة فصاعداً...، إلا ترى أن بنات الخمسة وما كانت عدته خمسة لا تتوالى حروفها متحركة استنقاً للمتحركات مع هذه العدة، ولا بد من ساكن، وقد تتوالى الأربعه متحركة في مثل: عُلِبِطٌ، ولا يكون ذلك في غير المحذون...». [69] ص 438

مصطلح السكون: وهو مصطلح ذكره "سيبوبيه" لعدم توالى خمسة متحركات أو أربعة وقد استثنى هذا الأمر في قوله: «... ولا بد من ساكن وقد تتوالى الأربعه متحركة...» [69] ص 438 وقد أكره "سيبوبيه" توالى حركات مرة واحدة ولا بد من وجود ساكن للتخفيف عن اللسان خاصة، وعلى جهاز الصوت عامة.

1.2.3 تقسيم الحروف عند سيبوبيه:

يقول "سيبوبيه": «فأصل حروف العربية تسعة وعشرون حرفاً:

-الهمزة والألف، والهاء والعين، والباء، والعين، والخاء والكاف، والضاد، والجيم، والشين، والباء، واللام، والراء، والنون والطاء، وال DAL، والباء، والصاد، والزاي، والسين، والظاء، وال DAL، والباء، والباء، والميم والواو، وتكون خمسة وثلاثين حرفاً بحروف هن فروع، وأصلها من التسعة والعشرين. [69] ص 431

ـ وهي كثيرة يؤخذ بها وستحسن في قراءة القرآن والأشعار وهي: النون الخفيفة، والهمزة التي بينَ بينَ، والألف التي تمال إمالة شديدة، والشين التي كالجيم، والصاد التي تكون كالزاي وألف التقحيم، يعني بلغة أهل الحجاز في قولهم الصلاة والزكاة والحياة.

ـ وتكون اثنين وأربعين حرفاً بحروف غير مستحسنة ولا كثيرة في لغة من ترتضى عربيتها، ولا تستحسن في قراءة القرآن ولا في الشعر وهي:

ـ الكاف التي بين الجيم والكاف، والجيم التي [كالكاف، الجيم التي كالشين، والضاد الضعيفة، والصاد التي كالسين، والطاء التي كالباء، والطاء التي كالباء، والباء التي كالفاء].

ـ وهذه الحروف التي تتمتها اثنين وأربعين حيداً وربماً أصلها التسعة والعشرون، لا تتبين إلا بالمشاهدة، إلا أن (الضاد الضعيفة) تتكلف من الجانب الأيمن، وإن شئت تتكلفها من الجانب الأيسر هو أخف، لأنها من حافة اللسان مطبقة، لأنك جمعت في الضاد تكلف الإطباق مع إزالته عن موضعه، وإنما

جاز هذا فيها لأنك تحولها من اليسار إلى الموضع الذي في اليمين وهي أخفى أنها من حافة اللسان، وأنها تختلط مخرج غيرها بعد خروجها، فتستطيل حين تختلط حروف اللسان، فسهل تحويلها إلى الأيسر تصير في حافة اللسان في الأيسر إلى مثل ما كانت في اليمين ثم تتسل من الأيسر حتى تتصل بحروف اللسان كما كانت كذلك في اليمين...». [69] ص 432-433.

أما ترتيب الخليل للأبجدية إلى مجموعات صوتية وهي:

«ع - ح - ه - غ - خ - ق - ك - ج - ش - ض - ص - س - ز - ط - ت - د - ظ - ث - ذ - ر - ل - ن - ف
ب - م - و - ا - ي.

ولقد كان ترتيب الخليل هذا مبنيا على أساس المخارج، فقدم المجموعات الصوتية بحسب عمقها في الحلق ثم تدرج إلى الحروف الشفوية ثم اختتم بحروف العلة. ولقد فطن الخليل إلى أن الهمزة أعمق الحروف مخرجاً، ولكنه وجد من تغيرها سبباً في عددها ضمن حروف العلة، وفطن أيضاً إلى أن الهاء تليها، ولكن الهاء ما هي إلا إرسال الهواء خارج الحلق، ولذا وجد أن العين أصلح حروف الحلق للبدء بها، وينصيّف إلى أن الكلمة (عين) تعني بجانب أنها حرف هجاء، العين الباقرة والتي تستعمل كثيراً في جوهر الشيء وكنهه، وقد رأى (لين) أن تكرار حرف العين يكون صوتاً يشبه بعبعة الجمل...». [78] ص 30.

ولكن "سيبوبيه" اختلف معه في هذا التقسيم لأنّه وحسب المحدثين فإن سيبوبيه قسم الحروف على أساس الحروف الأصلية والفرعية، إذ يراها حسب نصه تسعه وعشرين حرفاً وهي الأصلية ويقصد بها الحروف التي اتفق عليها من جميع العرب الناطقين للغة العربية الفصيحة ويقول الدكتور "طنطاوي دراز" في أصول اللغة: «إذ أن سيبوبيه يراها تسعه وعشرين حرفاً أصلياً» ويقول: «وتكون خمسة وثلاثون حرفاً، بحروفهن فروع، وأصلها من التسعة والعشرين وهي كثيرة يؤخذ بها وتستحسن في قراءة القرآن والأشعار». [82] ص 276.

- وهذه الحروف التسعة والعشرين هي الحروف التي تكلمت بها العرب في كل المناسبات والتي نزل بها القرآن الكريم، ونظمت بها أشعار العرب، ونشرها، وزاد عليها ستة وقد عبر عنها بالحروف الفروع، والتي نطقت بها بعض العرب ووُجِدَت في لهجات العرب، مما جعلهم يصنفونها إلى قليلة ونادرة ومستحسنة ومستقبحة. فالنادرة ما سمع من شخص أو اثنين، والقليل ما سمع من جماعة قليلة والكثير ما صنع وسمع من عدد كبير من الناطقين والمفترض ما سمع من كافة العرب. وأرجح أن هذه الحروف الستة هي لهجات القبائل العربية، وقد ذكر الدكتور: "تمام حسن" لهذه الحروف الفروع وهي كثيرة الاستعمال في كلام العرب، ومثل لها حتى في اللهجات العربية المعاصرة: المستعملة في بعض البلدان العربية، وهي:

1- النون الخفية: والذي في كتاب "سيبوبيه" هو وصفها بلفظ "الخفيفة" والمعروف أن النون الخفية غير النون الخفية، فالخلفية هي نون الإخفاء قبل حروف الفم، وهي التاء والثاء والجيم، والدال والجيم والدال، والدال والزاي، والسين والشين والصاد والضاد والطاء والظاء، والفاء، والكاف والكاف.

وأما الخفيفة فهي إحدى نوني التوكيد، ولها أحكام في الوقف تفردّها بطبع خاص حيث تصير في الوقف ألفاً نحو: قفا = قفن. [47] ص 53.

2- الهمزة التي بين بين: وهي همزة متحركة تكون بعد ألف أو بعد حركة فتصير في النطق مجرد خفقة صدرية لا يصاحبها إقبال للأوتار الصوتية نحو: (أأنتَ قاتَ للناس) فإذا كانت الهمزة مفتوحة مكسورة ما قبلها قلبت ياء أو مضoomما ما قبلها قلبت واو. [47] ص 53. وينصيّف الدكتور: "دراز"

طنطاوي"، أن هذه الهمزة سميت كذلك لأن مخرجها هو بين مخرجها الأصلي الذي هو موجود في أقصى الحلق وبين الحركات التي تكون قبلها أو بعدها مثل (سَأَلَ) التي فيها الهمزة بين حركتين وتصير هذه الهمزة همزة بين بين إذا نصنا بها دون أن نغلق الأوتار الصوتية التي من شأنها أن تحدث بنبرة هوائية يحدثها الإطلاق العضوي الشديد بقوه دفع النفس من الأسفل إذا أغفلناها أو فتحناها [82] ص 277 فجأة وهذا النبر يشمنز منه العرب، ولذلك يقولون: "سال في سأل" وتحقيق الهمزة هو أن تغلق الأوتار الصوتية ثم تفتحها فجأة فتحتها دون نبرة، وهي واجبة في أول الكلام وبدئه لا في وسطه مثل قوله: "أخذ يسألني" [82] ص 278.

3- الألف الممالة: وهي الألف التي يميل بها الناطق لسانه نحو موضع الكسرة، فتسمع إذ ذاك صوتها هو بين الكسرة والفتحة والإملاء، إما متوسطة، وإما شديدة، وما زالت الألف الممالة مستعملة عند كثير من العرب الآن، وتقرأ بها القراءات القرآنية [82] ص 278. ويضرب الدكتور تمام حسان مثلاً عن ذلك سورة الضحى في قوله تعالى: (وَالضُّحَىٰ (1) وَاللَّيلِ إِذَا سَجَىٰ (2)) سورة الضحى الآية 01 و 02، ويعطي مثلاً غير ذلك: صوت الياء في نطق العامة في مصر لكلمة (بيت) [47] ص 53. ، وسماتها تمام حسان كذلك بمصطلح "الألف الممالة إملاء شديدة".

4- الشين التي كالجيم: وهي التي ينطق بها كالجيم كأنها حرف أشرف جهر الجيم بشرط أن تكون ساكنة وبعدها حرف مجھور لأن السكون يضعف الحرف والحركة تقوية فتقول في: أشدق، أجدق [82] ص 278. ومثل لها الدكتور "تمام حسان" باللهجات المعاصرة وهي موجودة في اللهجة السورية واللبنانية، فكان الناطقون بهذه الشين من العرب يجعلون الكلمة السابقة الذكر أشدق كأنها أجدق، ومثل هذا ما نسمعه في لهجة القاهرةين في كلمات مثل: الأشغال والأشجار. [47] ص 53، 54.

5- الصاد التي كالزاي: وتكون عندما يلتقي الصاد بحرف مجھور كالزاي فتقول في: مصدر وتصديق: مزدر وتزديق بإبقاء التفخيم الذي هو صفة ذاتية هي الصاد فهي إذن زاي مفخمة [82] ص 278. وقد سماها الدكتور "تمام حسان": بالصاد المجهورة المفخمة تشبه نطق العامة في مصر للظاء في كلمة (ظلم) مثلاً: والقاهريون ينتظرون هذه "الصاد" المجهورة في كلمة "مصدر"، كما كان العرب ينطقونها قديماً، ولكن العرب كانوا ينتظرونها من أجل الصاد في مثل: الصقر والصراط. [47] ص 54.

ألف التفخيم: وتحدد عند النطق بالألف وإرجاع اللسان إلى الخلف، وإذا بالغ الناطق بالتفخيم تسمى فتحاً شديداً في إصلاح أهل الأداء فإن ذلك يؤدي إلى نطق بعيد عما تأسه أكثر العرب ونجد هذا التفخيم عند أهل العراق ومنجاور العجم ولاسيما الفرس منهم وهذا غير مستحسن، أي قليل عند العرب [82] ص 278، أما التفخيم المستحسن فهو الذي يكون بجوار حرف مفخم (لَا إِلَهَ إِلَّا الله) [82] ص 278، ونذكر أن "ابن السراج"، ذكر الحروف المستحسنة وذكرها كما فكرها سيبويه، إذن "سيبوبيه" حين قسم الحروف على: أساس الأصالة والفرعية تتبعاً بعلم جديد مختص بدراسة اللهجات والتي أورد لها، وبين أن "اللهجة" فرع من اللغة العربية، وهذا العلم يفتح لنا باباً آخر للبحث وهو سؤال نطرحه. هل اللهجة وهي خاصة بمنطقة معينة مثل ما عرفها الدكتور: إبراهيم أنيس: بدقة «... اللهجة في الاصطلاح العلمي الحديث هي مجموعة من الصفات اللغوية التي تنتهي إلى بيئه خاصة، ويشترك في هذه الصفات جميع أفراد هذه البيئة...» [83] ص 281. إذن فالحروف الفروع حسب "سيبوبيه" لها صفات خاصة بها قد تخرج عن الصفات العامة التي ذكرها "سيبوبيه" في "الكتاب" ما يجعلنا نفرق عنده بين "اللغة" واللهجة، فالحروف الأصول هي "اللغة" والحرروف الفروع هي "اللهجة" والتي لها حسب تقسيم سيبويه أن اللهجة لها صفات خاصة بيئات معينة وتحمل خصائص تميزها عن اللهجة أخرى. فقد قارب تصنيفه هذا تصنيف المحدثين في تعريفهم ومفهومهم لللهجة التي أصبحت لها اليوم علماً خاصاً بها يدرسها ويفصلها عن اللغة وهو "علم اللهجات"، فاللغة هي الأصل واللهجة هي الفرع حسب تصنيف

"سيبويه". وهو يشبه تصانيف وتعاريف المحدثين جدا، وهذا جعل العلماء يتعمقون في اللغة العربية ليدرسوها حق دراسة في عقر دارها، وهي اللهجات المتفرغة عنها. وهي الخاصة ببناء منطقة خاصة.

إذن فسيبويه حين درس "علم الأصوات" فمن مصطلح يتمخض عنه مصطلح آخر فمن "اللهجة" استنتج العلماء مصطلح اللهجة، الذي سينتعرض له بكثير من التفصيل في المبحث الثاني "المصطلحات الفونولوجية" ونستنتج أن الحرف و"اللهجة" و"اللغة" مصطلحات: متفرعة عن بعضها البعض متخصصة عن بعضها ليتوسع الجانب المصطلحي عند "سيبويه"، مشتملاً تفرعات واحتضانات لغوية، ومصطلحات مهمة للغة، كالحروف، أو الأصوات التي لها صفات، مما هي الصفات التي ذكرها سيبويه؟

3.3. الصفات عند سيبويه

1.3.3. تعريف الصفة

الصفة هي كيفية تعطى للحرف عند النطق به وتقدم التعريف بالحرف [73] ص 43، وقد كانت مصطلحات "سيبويه" الصوتية والتي وصف بها الحروف العربية، فقد استند في ذلك على معيار وهو تحكم جهاز النطق بالهواء الخارج من الفم. وللصفات وعرفتها عدة فوائد نذكر منها:

1.1.3.3. تمييز الحروف المشتركة في المخرج: فمثلاً التاء، والدال، والطاء، تخرج من مخرج واحد، ولا يميز بينهما إلا بالصفات.

2.1.3.3. تحسين لفظ الحروف: فالصفة تجعل الحرف ينطق حقاً، ويعطى له حقه في النطق، فالناطق للحرف بصفاته يجعل نطقه صحيحاً وسلامياً.

3.1.3.3. معرفة الحروف القوية والضعيفة: إذ اتصف الحرف بالصفات القوية، يكون حرفًا قوياً والعكس صحيح، إذا اتصف بصفات ضعيفة يكون ضعيفاً. [73] ص 43

ويذكر العلماء أنواعاً للصفة فتنقسم إلى قسمين:

1- صفات أصلية (الازمة): وهي الصفات الالزمة للحرف بحيث لا تنفك عنه دائمًا، وهي دائمة متعلقة للحرف. [73] ص 43

2- صفات عارضة: وهي صفات تعرض للحرف في أحوال معينة لسبب كالمد، والإدغام، والتقطيم والترقيق. [73] ص 43

- وقد درس سيبويه الصفات في "كتابه" وهي: الجهر والهمس والجهير، والشدة، والرخاوة، والانحراف، والتكرار، واللين، والحروف الهاوية، والانطباق والانفتاح.

«أما الحروف (الجهورة)، والألف، والعين، والغين، والقاف والجيم، والياء، والضاد، واللام، والنون، والراء، والطاء، والدال والزاي، والظاء، والذال، والباء، والميم، والواو، فذلك: تسعة عشر حرفاً». [69] ص 434

- فالمجهر عنده فهو: «حرف أشبع الاعتماد في موضعه، ومنع النفس أن يجري معه حتى ينقضي الاعتماد (عليه) ويجري الصوت بهذه حال المجهورة في الحلق والفم، إلا أن النون والميم قد يعتمد لهما في الفم والخياشيم، فتصير فيها غنة».

- والدليل على ذلك أنك لو أمسكت بأنفك ثم تكلمت بهما لرأيت ذلك قد أخل بهما». [69] ص 434

ويعرف العلماء "الجهر" أنه الإعلان واصطلاحاً: انحباس جري النفس عند النطق بالحرف لقوة الاعتماد على المخرج. [73] ص 44، 45.

والجهر مصطلح ذكره "سيبويه" في "الكتاب" وقد نسبه الزجاج إلى الخليل حين قال: «... وقد يحتاج صاحبه إلى أن يعرف الحروف المجهورة والمهموسة وهي فيها زعم الخليل ضربان: فالمجهور حرف أشبع الاعتماد عليه في موضعه ومنع النفس أن يجري معه والمهموس أضعف الاعتماد في موضعه وجري معه النفس». [68] ص 89.

وقد عد العلماء المحدثين المصطلح "للخليل" أصلة، و"سيبويه" تبع نهجه في تقسيم الأصوات المجهورة والمهموسة.

وقد عرف "السكاكى" "الجهر" في "مفتاح العلوم" قائلاً: «... الجهر انحصر النفس في مخرج الحرف» [84] د ص. ويقدم لنا الدكتور "إبراهيم أنيس" قصد "سيبويه" من "الإشباع بالاعتماد" أنه وصف المجهور بأنه صوت متمكن مشبع فيه وضوح ويقصد سوى عملية إصدار الصوت. [68] ص 99 والمحدثين تبعوا "سيبويه" في هذا المصطلح إضافة إلى لاحقية من علماء القراءات واللغة، والظاهر من العلماء أن الخليل لم يذكر هذا الحرف في كتابه العين. ويفسرون كذلك "الجهر" تباعاً لعلماء الغرب باهتزاز الأوتار الصوتية في الحنجرة، وقد جمعها الدكتور "طاش كيري زاده" بأنها: «ظلّ قيدُ بضمُّ زرْ بطَا وإذ نَعَجَ» [85] ص 20.

إذن "فسيبويه"" قصد "بالجهر": هو ما اعتمد في موضعه على إصدار الصوت وقد بدأ به "المخرج"، إذن ففي المستنتج من مصطلح الجهر بأنه لم يتغير معناه لدى المحدثين، فقد بقي نفسه كما ذكره سيبويه.

2.3.3. الهمس: جاء في اللسان:

المعنى اللغوي: الخفي من الصوت والوطء والأكل وقد همسوا الكلام همساً [74] ص 205 وجاء في محكم تنزيله قوله تعالى: (... فَلَا تَسْمَعُ إِلَّا هَمْسًا) سورة طه: الآية 108. وذكر الداني في "التحديد" أن الهمس هو أن تسمع نفسك، بل كل مهوموس مسموع لغيرك [85] ص 204.

اصطلاحاً: جريان النفس عند النطق بالحرف لضعف الاعتماد على المخرج، وعدد حروفه: عشرة مجموعة في قولك (سكت فتحه شخص) [73] ص 23 وقد ذكر صاحب "الجم مرة" الحروف سبق تسميتها بالمهموسة لأنها اتسع لها المخرج فخرجت كأنها متقوشة [86] ص 46. وهي حسب تصنيفه لها: الهاء والفاء والكاف والخاء والسين والشين والثاء والصاد والتاء والفاء.

وقد عرف سيبويه "المهموس" بأنه: «... حرف أضعف الاعتماد في موضعه حتى جري النفس معه، وأنت تعرف ذلك إذا اعتبرت فردت الحرف مع جري النفس. ولو أردت ذلك في المجهورة لم تقدر عليه، فإذا أردت إجراء الحروف فأنت ترفع صوتك إن شئت بحروف اللين والمد، أو بما فيها منها، وإن شئت أخفيت». [69] ص 434

ويعرفه صاحب "كتاب الأصوات اللغوية": «الهمس هو عدم اهتزاز الوترین الصوتين، فالصوت "المهموس" هو الذي لا يهتز معه الوتران الصوتيان، ولا يسمع لهما رنين حين النطق به». [55] ص 20.

هو من مصطلحات "سيبويه" ولكن العلماء المحدثين نسبوه إلى "الخليل" باعتبار أنه هو الذي أسس لعلم الأصوات، فإن المصطلحات بالضرورة تكون له، لكن سيبويه لما ذكر آراء "الخليل" في كتابه ليس معناه أن المصطلح "الخليل"، بل هو مصطلح "سيبويه"، وقد تبعه العلماء في هذا التعريف، كالزجاجي في الجمل و"ابن جني" في: "سر الصناعة"، ومكي في: "الرعاية"، إذن فالهمس عند سيبويه هو عكس الجهر، لأن الجهر هو حرف أشبع الاعتماد في موضعه والهمس إضعاف الاعتماد في موضعه [68] ص 108، 109، وجري النفس، ويکاد مفهوم الهمس لدى المحدثين والقدماء نفسه، وهو من أهم المصطلحات عند سيبويه فقد كان مثار جدل بين العلماء واختلفوا حوله حيث أنهم وصفوا هذا التعريف لدى "سيبويه" بالغموض وفسروا هذا الغموض في عدم معرفته للوترين الصوتين، وتبعه من بعده في مفهومه للهمس. [68] ص 112.

3.3. الشدة:

وقد جاء في اللسان: (الشدة): الصلابة وهي نقىض اللين تكون في الجواهر، والجمع شدد... شيء شديد: بين الشدة، وشيء شديد: مشتد قوي... والشدة المجاعة، والشدائد والهزائم، والشدة: صعوبة الزمن، وقد اشتد عليهم، والشدة الشديدة من مكاره الدهر وجمعها شدائداً، ورجل شديد: (شحيح) [74] ص 232، 234. والأصوات الشديدة هي: ذ، ق، ك، ج، ت، ص، د، بـ وـ. [59] ص 103.

وقد جمعت في: (أحدك قطبت) وهي: الهمزة، والقاف، والكاف، والجيم، وال DAL، والتاء، والطاء والباء. [85] ص 206

أما:

اصطلاحاً: وهو عدم جريان الصوت عند النطق بالحرف، لكمال الاعتماد على المخرج، وحروفها ثمانية مجموعة في قوله: (قطب جد تكا)، أو (أجد قط بكت)، أو (أجدك طبقت). [73] ص 45

ويعرفه "ابن جني" أن "الشديد": أنه الحرف الذي يمنع الصوت من أن يجري فيه، ألا ترى أنك لو قلت: الحق، والشَّطَّ، ثم رمت مد صوتك في القاف والطاء لكان ذلك ممتعاً [87] ص 61.

والشدة: من مصطلحات "سيبويه" فقد عرفه بأنه: «حرف وهو الذي يمنع الصوت أن يجري فيه، وهو: الهمزة، والقاف، والكاف، والجيم، والظاء، والتاء، وال DAL، والباء، وذلك لو قلت الحَّ ثم مدلت صدرك لم يجر ذلك...». [69] ص 434

وقد عرفه "المبرد" بقوله: «ومنها حروف تمنع النفس، وهي التي تسمى الشديدة» [88] ص 194. ويقر العلماء أن "المبرد" خالف "سيبويه" في تعريف الشديد، وقد أيد "ابن جني" "سيبويه" واحتفظ بتعريف "سيبويه"، وقد استعمل مكي عبارة "سيبويه" (منع الصوت)، ووافقه في ذلك لخاجي والباقلاني، [68] ص 116 والمحدثون انصرفا عن هذا المصطلح، وغيره بمصطلح أصبح منتشرًا بين قدماء المحدثين وهو "الانفجارية"، "plosive" واستعمل العلماء مصطلحات أخرى للدلالة على المصطلح نفسه وهي (الوقمية)، و (الاحتباسية) و (الانسدادية)، و (الأنانية)، و (اللحظية)، وقد استعمل علماء التجويد مصطلح أني، ويقر العلماء أن الاختلاف في المصطلحات والمصطلح الواحد راجع إلى الترجمات من عدة لغات ولكن من الملحوظ أن هذا المصطلح تجاشهه العلماء وأهمل في كتبهم رغم أنه

مصطلح قديم قدم العلوم العربية أم العلماء انبهروا بمصطلحات الغرب الأجنبية رغم أن مصطلح عربي محض قبل أن يأخذ المحدثين عن الغرب، رغم أن العلماء القدماء "كالسيوطى" في "الهمع"، و"ابن الجزري" في "النشر" فقد أعادوا [68] ص 115، 116، 119، مصطلح "سيبويه"، لأنه من مصطلحاته أصلاً والشائع اليوم هو: "الانفجارية"

4.3.3. الرخواة:

لغة: جاء في "اللسان": قال ابن سيدة: «الرخوة، والرخو المهش من كل شيء، وهو الشيء الذي فيه رخواة». [74] ، ج 14، ص 314.

اصطلاحاً: الرخواة: وهي عدم انحباس الهواء انحباساً محكماً عند النطق بالصوت، وإنما إبقاء المجرى عند المخرج ضيقاً جداً مما يسمح بمرور النفس محدثاً نوعاً من الصفير أو الحفيق، تختلف نسبته تبعاً لنسبة ضيق المجرى، [55] ص 24 وهي: س، ص، ش، ذ، ث، ظ، ف، هـ، ح، خ، وهو مصطلح "سيبويه" وهو مقابل لمصطلح "الشدة" وقد عرفه في "الكتاب": «الرخوة: وهي الهاء والهاء، والغين، والخاء، والشين، والصاد، والضاد، والزاي، والسين، والظاء والثاء، والذال، والفال، وذلك إذا قلت الطس وانقض، وأشباه ذلك أجريت فيه الصوت إن شئت، وأما العين فيبين الرخوة والشديدة، تصل إلى الترديد فيها يشبهها بالباء...» [69] ص 434، 435، 436، وقد نسبه العلماء إلى الخليل بن أحمد الفراهيدي مرجعهم في ذلك أن "الخليل" واضع جميع المصطلحات الصوتية، بما أنه أستاذ "سيبويه"، وقد عرفه "المبرد" الصوت "الرخو" فقال عن الأصوات الرخوة: «ومن الحروف حروف تجري على النفس، وهي التي تسمى الرخوة»، [88] ص 134 وقد قارن العلماء بين قوله وقول "سيبويه"، فاستنتجوا أن تعريف "المبرد" أوضح من تعريفه الذي قال فيه "يجري الصوت فيه"، و"الزمخشري" في "فصله" عرفها أنها خلاف الشدة في قوله: «أن يحصر صوت الحرف في مخرجـه فلا يجري، والرخواة بخلافـها» [89]، ص 547، أما المحدثون فلا يختلفون مع القدماء في مفهوم الرخواة، حيث يعرفونها بأنـها: «ضيقـ مجرـيـ الهـاءـ الـخـارـجـ منـ الرـئـتينـ فيـ مـوـضـعـ يـحدـثـ الهـاءـ فيـ خـروـجـهـ اـحـتكـاكـاـ مـسـمـوـعاـ». [68] ص 124.

وقد عد المحدثون الأصوات الرخوة ثلاثة عشر، وهي: "ف، ث، س، ص، ش، خ، ح، هـ، د، ظ، ز، غ، ئـ".

أما سيبويه يؤكـدـ كذلكـ أنهاـ ثلاثةـ عشرـ لكنـ وضعـ بـدلـ العـينـ صـوتـ الضـادـ،ـ وقدـ أـدـرـجـ العـينـ بـينـ الرـخـواـةـ وـالـشـدـةـ،ـ وـالـضـادـ صـوتـاـ رـخـوـ،ـ أـمـاـ المـحدـثـونـ فـلـمـ يـدـرـجـواـ صـوتـ الضـادـ فيـ الـحـرـوفـ الرـخـواـةـ لـأـنـهـمـ مـثـلـوهـاـ فـيـ بـعـضـ الـبـلـادـ الـعـرـبـيـةـ لـمـصـرـ،ـ وـبـعـضـ بـلـادـ الـمـغـرـبـ الـعـرـبـيـ عـلـىـ أـنـهـاـ صـوتـ شـدـيدـ.

وقد استعمل المحدثون صوتاً آخر أكثر شيوعاً وهو لفظ (الاحتـكـاكـ) الذي قابلـوهـ "بالـانـفـجـارـ" الذي أطلقـ علىـ الأـصـواتـ الشـدـيدـةـ وقدـ اـسـتـخـدـمـهـ أغـلـبـ هـؤـلـاءـ المـحدـثـينـ،ـ كـالـدـكـاتـرـةـ:ـ "كمـالـ بشـرـ"،ـ "مـحـمـودـ فـهـمـيـ حـجازـيـ"،ـ وـهـنـاكـ تـسـمـيـاتـ ظـهـرـتـ مـصـطـلـحـاتـ أـخـرـىـ لـهـ وـهـوـ:ـ "الـطـلـيقـ"ـ لـلـأـسـتـاذـ "الـأـنـطاـكيـ"ـ وـمـصـطـلـحـ صـافـرـاتـ وـشـينـيـاتـ "لـرـيمـونـ الطـحانـ"،ـ وـبـهـذاـ فـإـنـ الرـخـواـةـ مـصـطـلـحـ كـانـ مـنـ ضـمـنـ مـصـطـلـحـاتـ سـيـبوـيـهـ.ـ [68]ـ صـ 124،ـ 125ـ.

5.3.3. بين الشدة والرخواة:

اصطلاحاً: وهو أن يحدث اتصال بين عضو النطق، كما هو الحال في الأصوات الشديدة، إلا أن الصوت يجري في مجرى آخر فيكسب الصوت صفة الرخواة أيضاً. [68] ص 128.

وقد عرفها سيبويه بأنها: «العين واللام والنون والميم والراء»، [69] ص 435 ويعرف الدكتور نوزاد حسن في كتابه "المنهج الوصفي" أن سيبويه ذكر حروفًا بين الشديدة والرخوة في قوله: «ذكر سيبويه أن من الحروف ما هو شديد، ومنها ما هو رخو، ومنه ما هو بين الشدة والرخاوة» [90]، ص 112. وقد أصلقه سيبويه على الأصوات التي لا تمتلك صفة الرخاوة تماماً وتمتلك صفة الشدة تماماً، بل هي بين الصفتين أي بينهما وإنما جمعت بين الشدة والرخاوة، وقد عدها "ابن جني" في "سر الصناعة" مثلاً صنع المبرد وجمعها في "لم يروعنا". [68] ص 129 وقد استعمل العلماء هذا المصطلح كابن الجوزي، أما "ابن الأباري" فقد جمعها في "جملة" "نوري لامع". إذن فهذا الحزن كان من مصطلحا صوتياً عني به سيبويه وقد توسع فيه المحدثون وأرجعوا سبب هذا المصطلح أن "مصطلاح الشديد" عنده هو مصطلح محض أما مصطلح بين "الشدة والرخاوة" كما فسر الرضي ذلك من أنه صوت شديد تخلله نطقه مرور الهواء.

إذن فهذا المصطلح وافقه القدماء وعارضه بعض المحدثين.

6.3.3 الإطباقي:

عرفه سيبويه أنها: «إذا وضعت لسانك في مواضعهن إلى ما حاذى الحنك الأعلى من اللسان ترفعه إلى الحنك العلی، فإذا وضعت لسانك فالصوت محصور فيما بين اللسان والحنك إلى موضع الحروف». [69] ص 436 وقد ذكرها بأنها: «فاما المطبة فالصاد، والضاد، والطاء، والظاء». [69] ص 436.

أما لغة: فقد جاء في اللسان: «الطبق هو عطاء كل شيء، وقد طباقه وطباقاً وتطابق الشيئان، تساوايا والمطابقة الموافقة، والتتطابق وفي قوله تعالى: (لَئِرْكَبُنَ طَبَقَ عَنْ طَبَقِ) سورة الإنشقاق، الآية 19. وقوله تعالى: (الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَاوَاتٍ طَبَاقًا ...) ، سورة الملك: الآية 3. وقد فسر الطبرى في سورة "الطباق" في كتابه مختصر تفسير الطبرى: أن الطباق بمعنى الذي خلق سبع سموات بعضها فوق بعض طباقاً فوق طباق [91]، ص 471. والطباق بمعنى أن الأمراء متساويان في كل شيء. أما اصطلاحاً فهو التصدق جملة أو طائفة من اللسان إلى الحنك الأعلى عند النطق بالحرف بحيث ينحصر الصوت بينهما، وحروفه الصاد والضاد والطاء والظاء. [45] ص 46 أما العلامة "مكي القيسى" قد ذكر حروف الإطباقي بأنها أربعة حروف وهي «الطاء، والظاء، والصاد، والضاد» [92] ص 40. وقد ذكر سبب تسميتها بحروف الإطباقي: «لأنها طائفة من اللسان تتطبق مع الريح إلى الحنك عند النطق بهذه الحروف، وتتحضر الريح بين اللسان والحنك الأعلى، عند النطق بها مع استعلائهما في الفم وبعضها أقوى في الإطباقي من بعض ف (الظاء) أقواها في الانطباق وأمكنها، لجهراً لها وشدتها، و(الظاء) أضعفها في الإطباقي لرخاوتها وانحرافها إلى طرف اللسان مع أصول الثناء العليا، و(الصاد و(الضاد) متوسطان في الإطباقي». [92] ص 40.

وقد فسرها بأنها كلها تشتراك في صفة الإطباقي أما أنها متفاوتة في الضعف والقوة والرخاوة والتوسط.

وهو من مصطلحات "سيبوه"، وقد ذكره الخليل في حرف "الميم" وقد ورد هذا المصطلح عند "المبرد" دون أن يذكر الحروف وقد تبع العلماء تعريف سيبويه دون أن يذكروا عبارته. [68] ص 132، 133.

7.3.3 الانفتح: مصطلح لسيبوه ولم يذكره أحد قبله، فهو أول من وضع هذا المصطلح، وقد عرفه: «بأن المنفتحة كل ما سوى ذلك من الحروف، لأنك لا تطبق لشيء منه لسانك ترفعه إلى الحنك الأعلى». [69] ص 463

أما لغة فهو ضد الانغلاق، وقد عرفه ابن منظور في اللسان: «الفتح نقىض الإغلاق، وباب فتح أي واسع مفتح». [74] ص 536، 537.

أما اصطلاحاً: وهو ضد الإطباق وقد عرفه "صحي الصلاح" بأنه «جريان النفس لانفراج ظهر اللسان عند النطق بالحرف وعدم إطباقه على الحنك العلوي، وهذه الحروف خمسة وعشرون، وهي: أ ب ت ث ج ح د ذ ز س ش غ ف ق ك ل م ن ه و ي ا ه» [93]، ص 282.

أما "الخليل" فقد سماه "مختضاً" [68] ص 137، وقد فسر "مكي" سبب تسميتها بالمنفتحة لأن اللسان لا ينطبق مع الريح إلى الحنك عند النطق بها، ولا تتحقق الريح بين اللسان والحنك بل ينفتح ما بين اللسان والحنك وتفرج الريح عند النطق بها. [92] ص 40 وقد ذكر الداني في كتابه التحديد في صنعة الاتقان والتجويد أن سبب تسميتها بالمنفتحة لأنها ما عدا المطبقة يقول: «لأنك لا تطبق لشيء منها لسانك إلى الحنك الأعلى». [85] ص 209 وقد جمعتها حروف (من أخذ وُجَد سِعَةٍ فرْكًا حُقَّ لَه شُرْبَ غَيْثٍ). [85] ص 209 وقد تبع المحدثون سيبويه في هذا المصطلح.

8.3.3. الاستعلاء: ذكره سيبويه في حديثه عن الإمالة حين ذكر الاستعلاء بقوله: «وإنما منعت هذه الإمالة لأنها حروف مستعلية إلى الحنك الأعلى، والألف إذا خرجت من موضعها استعلت إلى الحنك العلوي، والألف إذا خرجت من موضعها استعلت إلى الحنك الأعلى، فلما كانت هذه الحروف المستعلية غلت عليها كما غلت الكسرة عليها في مساجد ونحوها، فلما كانت الحروف مستعلية وكانت الألف تستعلي، وقربت الألف كان العمل من وجه واحد أخف عليهم...». [69] ص 129

وقد ذكرها بأنها «الصاد والضاد والطاء، والظاء، والغين، والقاف، والخاء وهي من مصطلحات الخليل وقد ذكرها في كتابه العين بأنها خمس شواخص (ط، ض، ص، ظ، ق) وتسمى المستعلية». [68] ص 139.

ولغة هي الارتفاع [45] ص 46 وقد عرفه "مكي" في الرعاية «الصوت يعلوا عند النطق بها إلى الحنك فينطيق الصوت مستعلياً بالريح مع طائفة من اللسان مع الحنك مع حروف الإطباق المذكورة على هيئة ما ذكرنا». [92] ص 40 وقد عرفه "صحي الصلاح" بأنه خروج صوت الحرف من أعلى الفم، وذلك لعلو اللسان عند النطق بالحرف إلى الحنك الأعلى وحرروف الاستعلاء سبعة وهي: ج ص ض ط ظ غ ق، [93] ص 282 وقد ذكر سيبويه أن هذه الحروف المستعلية تعتبر من موائع الإمالة، كما يقر النحاة أن هذه الحروف كذلك إن كان حرف منها قبل الألف، والألف تليه كفاعد وغائب وخامد، مفسراً ذلك باستعلاء هذه الحروف إلى الحنك الأعلى، ويدرك "الدكتور شاهين" أن القدماء بعد ورود هذا المصطلح عند "سيبوبيه" اكتشفوا أن الأصوات الثلاثة "الكاف والخاء والعين" هي حروفًا مطبقة وذلك لوجود صفة التفخيم فيها، ويرى أن القدماء قد صدوا بالتفخيم نفسه الاستعلاء، فهذه مسألة غير محسومة بين العلماء لأن سيبويه أدخل حروف الاستعلاء في "باب الإمالة" [69] ص 142 وهو مصطلح كان من ضمن مصطلحاته.

8.3.3. الاستفال: ذكره سيبويه حينما كان يذكر الإمالة قائلاً: «ألا تراهم قالوا صبقتُ وصُفتُ وصَوَيْقُ، لما كان يتقل عليهم أن يكونوا في حال تسفل ثم يصعدون ألسنتهم، أرادوا أن يكونوا في حال استعلاء وألا يعملوا في الاصعاد بعد التسفل». [68] ص 142.

أما لغة: فهو الانخفاض. [45] ص 46 أما اصطلاحاً: « فهو انخفاض أقصى اللسان عن الحنك الأعلى عند النطق بحروفه، وهو ما سوى حروف الاستعلاء السبعة ومن لوازם الاستفال الترقق»، [81] ص 69 وقد عرفه الخليل في هذا المصطلح أمثل: ابن جني، السكاكي، الرضي، أما "الاستفال" فقد ذكره سيبويه حين ذكر الإمالة، [69] ص 69 فهو مصطلح له، وقد شاع مصطلحه هذا عند علماء

"التجويد" كالداني والمرعشلي وابن الجزري وسبيوبيه لم يعرف الاستقال بل ذكره أنه ضد الاستعلاء ويقر العلماء أن "مكي" هو الذي عرفه بعد سبيوبيه « وإنما سميت مستقلة، لأن اللسان والصوت لا يستعلى عند النطق بها إلى الحنك، كما يستعلى عند النطق بالحروف المستعملة المذكورة، بل يستغل اللسان بها إلى قاع الفم عند النطق بها على هيئة مخارجها »، [92] ص 40 وينظر العلماء أن العالم الداني " وافقه في ذلك وعرفه بأنه: « والمستقلة ما عدا هذه المستعملية، سميت مستقلة لأن اللسان لا يعلو بها إلى جهة الحنك »، [85] ص 217 وجمعت هذه الحروف في (أنشر حديث علمك سوف تجهز بذلك) [85] ص 217.

ويقر العلماء المحدثين أنهم عدوا أحرف "القاف والخاء والعين" حروفا مطبقة في حين "سبيوبيه" أخرجها من دائرة الإطباق مرجعا سبب ذلك إلى عدم تدخل طرف اللسان في إخراجها كما يحدث في حروف الإطباق، أي أن هذه الحروف تعتبرها مستعملة ولها موضع واحد وهو اللسان، أما الحروف المطبقة فاها موضعان واصفاً أصوات الحروف الباقية بالإستفال، وذلك لما درس أصوات الحلق حين وقوعها علينا في الفعل الماضي. [90] ص 114.

إذن فالاستفال حسب سبيوبيه معناه الانخفاض دون الاستعلاء وهو ضده. ويورد بعض العلماء من أن الانفتاح والاستفال يدمجان في صفة الترقيق وهذا ما أقره المحدثون بعد أن جمعوهما في هذه الصفة وهي الترقيق، إذن فمصطلاح الاستفال وهو مصطلح لسبيوبيه.

10.3.3 التفخيم: عرفه سبيوبيه بأنه أحد الحروف الفروع المستحسنة والتي استحسنت العرب التحدث بها وقد كرها في الكتاب بـ: «ألف التفخيم، يعني بلغة أهل الحجاز»، [69] ص 432 والتفخيم لم يذكره في أي موقع آخر من الكتاب.

والتفخيم لغة: فقد ذكر صاحب اللسان « فخم الشيء يفخر فخامة وهو فخم: عبد، والأنثى فخمة، وفخم الرجل، بالضم، فخامة أي ضَخْمٌ، والتلفظ: التعظيم، وفخم الكلام عظمه ». [74] ، مج 12، ص 440.

أما اصطلاحاً فالتفخيم هو الأثر السمعي الناشئ عن تراجع مؤخرة اللسان بحيث يضيق فراغ البلعوم الفموي عند نطق الصوت، [68] ص 145 ويربط العلماء القدماء التفخيم بالإملاء، فلم يذكر سبيوبيه ذلك، حيث يذكر "ابن جني" أن التفخيم كان يستعمل مقابلًا للإملاء. وـ"التفخيم": كما يعرفه قدماء التجويد « هو عبارة عن سمن يدخل على جسم الحرف فيمتلى الفم بصاده »، [68] ص 148 أما التفخيم عند سبيوبيه فقد خصه بالألف وهي من الأصوات الفروع المستحسنة والتي تستحسن في قراءة القرآن والأشعار وهي صفة أساسية ثابتة والألف تفخر فيها، وهي الألف اللهجية. [68] ص 149 وهي خاصة بأهل الحجاز ويصدق عليها مفهوم المحدثين لمصطلح "اللهجة"، وهو الخاص بمنطقة أو بيئة معينة وهنا ذكر الألف المفخمة الخاصة بأهل الحجاز فهم كانوا يستعملون التفخيم دون سواهم من القبائل إذن بمصطلح ومفهوم المحدثين للهجة أن التفخيم لهجة حجازية.

11.3.3. القلقة:

القلقة: من المصطلحات الصوتية التي كانت من اهتمام سبيوبيه في كتابه وقد عرفها قائلًا: « إن من الحروف حروفاً مشربة سقطت من مواضعها فإذا وقفت خرج منها من الفم صوتها، ونبأ اللسان عن موضعه وهي حروف القلقة »، [69] ص 174 وأصواتها هي: خمسة (القاف، والجيم، والطاء، والدال، والباء) ولغة: هي الحركة واصطلاحاً هي اضطراب الحرف في مخرجته عند النطق به وتظهر واضحة إذا كان الحرف ساكناً حتى يسمع له نبرة قوية. [73] ص 48

ويعرفها الدكتور "إبراهيم مصطفى": «القلقة أن تسكن الحرف ثم تختمه بفتحة خفيفة» [94]، ص 83. وقد كان تعريف "ابن جني" لها أكثر إيضاحاً يعرفها أنها: «واعلم أن الحروف حروفاً مشربة تحفر في الوقف وتضغط عن مواضعها، وهي حروف القلقة وهي القاف، والجيم والطاء، والدال، والباء» [87] ص 63.

أما "الداني" فقد عرفها في التحديد «ومن الحروف حروفاً مشربة ضغطت من مواضعها، فإذا وقف عليها خرج معها من الفم صوياً، وبنا اللسان عن موضعه، وهي خمسة أحرف يجمعها قوله (جد بطـق)، القاف، والجيم والطاء والدال والباء، وتسمى هذه الحروف حروف القلقة، لأنها إذا وقف عليها لم يستطع أن يوقف دون الصوياً، وذلك قوله: الخـرـقـ، وـقـطـ وـشـبـهـ» [85] ص 224 وقد ذكر "مكي" في الرعاية هذه الحروف وعددها خمسة أحرف وقد لخصها بعبارة: (جد بطـق)، ويذكر لنا "مكي" كذلك أن "الخليل" عرفها بالقلقة، وهي شدة الصياح، وقال كذلك "اللـقـلـقـةـ": وهي شدة الصوت، أي أن الصوت يشتـدـ عندـ الـوـقـفـ علىـ الـقـافـ فـسـمـيـتـ بـذـلـكـ لـهـذـاـ الـمـعـنـيـ، وأـضـيـفـ أـخـواـتـهـاـ لـمـنـ فـيهـنـ مـنـ ذـلـكـ الصـوتـ الزـائـدـ عندـ الـوـقـفـ عـلـيـهـنـ، وـالـقـافـ أـشـدـ صـوـتاـ لـقـرـبـهـاـ مـنـ الـحـرـفـ، وـقـوـتـهـاـ فـيـ الـاسـتـعـلـاءـ [92] ص 41 ويذكر العلماء أن أول من تحدث عنها هو "سيبوـيـهـ"، أما أـسـتـادـهـ "الـخـلـلـلـ" فقد جعلـهـاـ مـنـ جـمـلـةـ الصـفـاتـ الغـيرـ عـرـبـيـةـ، أيـ لـمـ يـذـكـرـ لـأـعـدـادـهـ، وـلـأـعـرـيفـهـاـ. [85] ص 224 وقد أورـدـ الدـانـيـ أنـ "ـعـلـمـاءـ الـتـجوـيدـ" شـرـوـطـاـ عـدـدـوـهـاـ بـهـذـهـ الشـرـوـطـ قـلـلـةـ صـحـيـحةـ لـنـطـقـ الـحـرـفـ «ـقـطـ جـ وـهـيـ»:

1- يـشـرـطـ كـوـنـهـاـ جـهـرـيـةـ.

2- يـشـرـطـ كـوـنـهـاـ شـدـيـدـةـ.

3- يـشـرـطـ كـوـنـهـاـ سـاـكـنـةـ.

4- يـشـرـطـ كـوـنـهـاـ غـيرـ مـدـغـمـ [85] ص 224

وهـذـهـ الشـرـوـطـ مـضـافـاـ إـلـيـهـاـ شـرـطـ خـامـسـ وـهـوـ: اـشـتـرـاطـ إـسـمـاعـ الـقـرـيـبـ مـنـكـ»، أما عند "سيبوـيـهـ" فقد استقر المصطلح من بعده، واحتـظـ بهـ "ـالـمـبـرـدـ"ـ، وقد ذـكـرـهـاـ سـيـبـوـيـهـ فـيـ بـابـ الـوـقـفـ، وـاعـتـبـرـهـاـ مشـرـبـةـ، وقد قال سـيـبـوـيـهـ أـنـهـاـ تـحـدـثـ عـنـ الـوـقـفـ لـأـنـ الـوـقـفـ يـمـنـعـ الـجـهـرـ وـالـشـدـةـ مـنـ الـظـهـورـ مـاـ يـسـتـدـعـيـ وـجـودـ مـدـةـ صـغـيـرةـ، وـأـطـلـقـ عـلـيـهـاـ سـيـبـوـيـهـ "ـمـصـلـحـ صـوـيـتـ"ـ، وـأـطـلـقـ عـلـيـهـاـ المـبـرـدـ بـالـنـبـرـةـ، إـذـ فـقـدـ عـدـ "ـسـيـبـوـيـهـ"ـ هـذـاـ الصـوـيـتـ، وـأـطـلـقـ عـلـيـهـاـ سـيـبـوـيـهـ "ـمـصـلـحـ الـصـوـيـتـ"ـ، وـأـطـلـقـ عـلـيـهـاـ الـمـبـرـدـ بـالـنـبـرـةـ، إـذـ فـقـدـ عـدـ "ـسـيـبـوـيـهـ"ـ هـذـاـ الصـوـيـتـ، وـسـيـبـوـيـهـ ذـكـرـ مـصـلـحـ الـقـلـقـلـةـ فـيـ بـابـ الـوـقـفـ وـقـصـدـ بـالـوـقـفـ حـالـةـ "ـالـسـكـونـ"ـ. أما الـمـحـدـثـونـ فقد تـبـعـواـ سـيـبـوـيـهـ فـيـ مـصـلـحـهـ الـقـلـقـلـةـ لـأـنـهـ اـشـتـرـطـواـ فـيـ الـقـلـقـلـةـ اـجـتمـاعـ الـجـهـرـ وـالـشـدـةـ باـعـتـبـارـ أـصـوـاتـ الـقـلـقـلـةـ عـنـ الـقـدـمـاءـ خـامـسـةـ وـأـنـ هـذـهـ أـصـوـاتـ لـمـ تـكـنـ كـلـهـاـ مـجـهـورـةـ [85] ص 153-154-155ـ، إـذـ فـهـوـ مـصـلـحـ "ـسـيـبـوـيـهـ"ـ وـعـدـهـاـ ضـمـنـ الـوـقـفـ مـسـتـنـجـاـ لـنـاـ مـصـلـحـاـ صـوـتـيـاـ عـنـهـ وـهـوـ مـصـلـحـ "ـالـصـوـيـتـ"ـ وـمـشـرـطـاـ حـوـثـهـاـ فـيـ الـوـقـفـ، وـهـيـ مـدـةـ زـمـنـيـةـ صـغـيـرـةـ لـلـصـوـتـ.

إـذـ فـعـنـدـ "ـسـيـبـوـيـهـ"ـ مـصـلـحـ نـسـتـنـجـ مـصـلـحـاـ آـخـرـ فـكـانـ يـمـحـضـ مـصـلـحـاـ مـنـ مـصـلـحـ مـرـتـبـاـ بهـ رـغـمـ الـامـكـانـيـاتـ الـبـسيـطـةـ الـمـعـتـمـدةـ عـلـىـ الـمـلـاحـظـةـ الـذـاتـيـةـ لـكـنـاـ نـلـاحـظـ أـنـ تـفـاصـيلـ وـدـقـائـقـ هـذـاـ الـعـلـمـ ظـهـرـتـ فـيـ كـتـابـهـ بـمـصـلـحـاتـ خـالـفـهـاـ حـتـىـ أـسـتـادـهـ الـخـلـلـلـ، وـعـلـمـاءـ الـتـجـوـيدـ وـحتـىـ الـمـحـدـثـينـ. أماـ الـشـرـوـطـ الـذـيـ وـضـعـهـاـ عـلـمـاءـ الـتـجـوـيدـ فقدـ أـفـادـتـ تـصـحـيـحـ الـأـدـاءـ الصـحـيـحـ لـلـقـرـآنـ الـكـرـيمـ، وـلـلـنـطـقـ الـصـحـيـحـ لـلـغـةـ، أـمـاـ "ـسـيـبـوـيـهـ"ـ فقدـ اـعـتـبـرـهـاـ مـنـ جـانـبـ الـنـطـقـ إـذـ فـالـقـلـقـلـةـ تـعـتـبـرـ مـصـلـحـاـ لـغـوـيـاـ صـوـتـيـاـ سـيـبـوـيـهـ نـتـجـ عنـهـ مـصـلـحـ الـصـوـيـتـ.

12.3.3. الصـفـيـرـ:

عرفه سيبويه في كتابه بمصطلح الصفير قائلاً: «أما الصاد والسين والزاي فلا تدغمهن، في هذه الحروف التي أدمغت فيهن لأنهن حروف الصفير». [69] ص 464 والصifer لغة: هو حسب لسان العرب الصifer من الصوت بالدواب إذا سقيت، صفر يصغر، صفيرا، والصافر: كل ما لا يصيغ من الطير... وصفر الطائر يصغر صفيرا ومنه قولهم في المثل أجبن من صافر، وقواهم ما في الدار صافر: أي أحد يصغر. [18]، مج 4، ص 464.

أما اصطلاحاً: صوت زائد يشبه صوت بعض الطيور، يخرج مصاحباً للزاي، والصاد والسين، وهي حروف الصifer، وأقواها الصاد، فالزاي، فالسين، والصifer في الصاد يشبه صوت الأوز، وفي الزاي النحل، وفي السين الجراد أو العصفور، [73] ص 50 ويعرفه المحدثون بأنه «صفة لحروف السين والزاي والصاد، وسبب الصifer هو ضيق فتحة الافتتاح حين نطق هذه الأصوات الرخوة (الاحتكاكية)» [62] ص 87.

أما سيبويه فيعتبر من مصطلحاته حين تحدث عن إدغام أصوات الصifer، أما أستاذه الخليل فقد سماه بمصطلح "أتسليمة" وقد استعمل المبرد بمصطلح "الصifer"، وقد شاع المصطلح عند علماء النحو والقراءات والتجويد، وقد حدد سيبويه مخارجها «مما بين اللسان وفوق الثناء» [69] ص 433 وقد بين سبب تسميتها بالصifer لأنها "أندى من السمع" [69] ص 464 ويرجع العلماء معنى أندى من السمع لما فيها من رخواة، ومصطلح الصifer هو السائد في كتب المحدثين.

13.3.3. اللين: من مصطلحات الخليل فقد جاء في العين قوله: «في العربية تسعة وعشرون حرفاً منها خمسة وعشرون صاححاً لها أحياز وخارج وأربعة هوائية: وهي الواو والياء والألف اللينة، والهمزة ونظرًا لاتساع الألف أكثر من بقية الأصوات فقد خصه الخليل بهذه الصفة». [68] ص 160-161.

أما لغة: فقد عرفه صاحب اللسان بأنه: «اللين ضد الخشونة يقال في فعل الشيء اللين لأن: الشيء يلين لينا وليانا وتلين، وشيء لين، ولين، محقق منه، واللين: نعمة العيش [18] ص 394 قوله تعالى في سورة طه: (قُوْلَا لَهُ قُوْلًا لَّيْنًا لَعَلَّهُ يَتَذَكَّرُ أَوْ يَخْشَى) ، سورة طه، الآية: 44 وقوله تعالى: (... لَمَّا تَلَيْنُ جُلُودُهُمْ وَقُلُوبُهُمْ إِلَى ذِكْرِ اللَّهِ ...) ، واللين هنا ضد الخشونة، وهو السهولة واليسر»

أما اصطلاحاً: وهو الحرف من مخرجـه بـسهولة ويسـرـ من غيرـ كـلـفةـ اللـسانـ، أما عندـ سـيـبـويـهـ فقد استعملـ هـذـهـ الصـفـةـ الـخـاصـةـ بـهـاـ صـوتـيـ الواـوـ وـالـيـاءـ غـيرـ المـدـيـتـيـنـ دونـ الـأـلـفـ وـذـلـكـ فيـ قـولـهـ: «وـمـنـهـ الـلـيـنـ وـهـيـ الـواـوـ، وـالـيـاءـ، لـأـنـ مـخـرـجـهـماـ يـتـسـعـ لـهـوـاءـ الصـوتـ أـشـدـ منـ اـتـسـاعـ غـيرـهـاـ كـقـوـلـكـ: وـأـيـ، وـالـواـوـ وـإـنـ شـتـتـ أـجـرـيـتـ الصـوتـ وـمـدـدـتـ» [69] ص 435 إذن فالـمـصـطـلـحـ لمـ يـكـنـ وـاحـدـاـ عـنـ الـعـالـمـيـنـ بـحـيثـ عـدـهـ الـخـلـيلـ شـدـةـ اـتـسـاعـ الـمـخـرـجـ، وـعـدـهـ سـيـبـويـهـ اـتـسـاعـ مـخـرـجـ الصـوتـ دـوـنـ مـخـرـجـ الـأـلـفـ، وـقـدـ أـفـرـدـ الـأـلـفـ مـلـحـقاـ بـهـاـ الـواـوـ الـمـدـيـةـ وـالـيـاءـ الـمـدـيـةـ، بـيـنـمـاـ صـادـرـتـ لـدـيـهـ الـواـوـ التـيـ قـبـلـهـ فـتـحـةـ وـالـيـاءـ التـيـ قـبـلـهـ فـتـحـةـ صـوتـاـ لـيـنـاـ [69] ص 442 إـلـاـ أـنـ صـوتـيـ الـلـيـنـ لـدـيـهـماـ صـوتـاـ مـدـ وـذـلـكـ قـالـ: «وـإـنـ شـتـتـ أـجـرـيـتـ الصـوتـ وـمـدـدـتـ»، وـقـدـ جـعـلـ سـيـبـويـهـ فـيـ الـيـاءـ الـمـفـتوـحةـ مـاـ قـبـلـهـ مـاـ وـلـيـنـاـ، وـقـدـ كـانـ يـعـلـلـ وـصـفـهـ لـصـوتـيـنـ بـالـلـيـنـ بـقـولـهـ: «لـأـنـ مـخـرـجـهـماـ يـتـسـعـ لـهـوـاءـ الصـوتـ أـشـدـ منـ اـتـسـاعـ غـيرـهـماـ»، [69] ص 435 وـعـلـىـ الرـغـمـ مـنـ أـنـ الـأـلـفـ لـدـيـهـ كـانـتـ حـسـبـ قـولـهـ: «اتـسـاعـ لـهـوـاءـ الصـوتـ مـخـرـجـهـ أـشـدـ مـنـ اـتـسـاعـ مـخـرـجـ الـيـاءـ وـالـواـوـ»، [69] ص 435-436. إـلـاـ أـنـهـ لـاـ يـدـخـلـهـ فـيـ فـتـهـ "الـلـيـنـةـ" مـفـسـراـ أـنـ الـلـيـنـ عـنـهـ هـوـ اـتـسـاعـ مـخـرـجـ الصـوتـ دـوـنـ اـتـسـاعـ مـخـرـجـ الـأـلـفـ، وـأـكـثـرـ مـنـ اـتـسـاعـ مـخـارـجـ الـأـصـوـاتـ الـأـخـرـىـ. [68] ص 161.

وـقـدـ غـلـبـ إـطـلـاقـ هـذـاـ мـصـطـلـحـ عـلـىـ الـأـصـوـاتـ الـثـلـاثـةـ (ـالـأـلـفـ، وـالـواـوـ وـالـيـاءـ). إـذـنـ فـإـنـ اـسـتـخـدـمـ سـيـبـويـهـ لـمـصـطـلـحـ الـلـيـنـةـ لـدـلـالـةـ عـلـىـ صـوتـيـ الـواـوـ، وـالـيـاءـ، وـهـذـهـ حـرـوفـ يـتـسـعـ الـهـوـاءـ لـمـخـرـجـهـاـ اـتـسـاعـاـ أـشـدـ مـنـ غـيرـهـاـ بـحـيثـ يـخـرـجـ الـحـرـفـ حـرـاـ طـلـيـقاـ، دـوـنـ أـنـ يـعـتـرـضـهـ أـيـ عـائـقـ لـذـاـ سـمـاـهـاـ الـمـحـدـثـيـنـ

بالأصوات الطلقة، ويعرف الأنطاكى الطلي بأنه: «الصوت الذى يجري معه النفس طليقاً، لا يعترض طريقه عقبة حتى يخرج الفم».

وسمى الاسترابادى: أصوات الألف، والواو والياء بالهوانية، أما سيبويه فقد فصل بين هذه الحروف إذ سمي الألف بالهانوى ويرجع ذلك للاحظته أن مخرج الألف يتسع للهواء أشد من اتساع مخرج الواو والياء.

وقد سمي المحدثون الأصوات اللينة بالطلقة، وأطلق عليها تمام حسان حروف العلة و"أحمد مختار عمر" "العل أو الصوائب" والعلة هي التي تتميز عنده بنطق مفتوح. [80] ص 126-127.

أما عند سيبويه فهو المصوته أو الحركات، بحيث يكون مخرجهما متلاudون عوائق تعترضه.

14.3.3. الغنة:

من المصطلحات التي كانت ضمن اهتمام سيبويه بقوله: «ومنها حرف شديد يجري معه الصوت لأن ذلك الصوت غنة من الأنف فإنما تخرجه من أنفك، وللسان لازم لموضع الحرف، لأنك لو أمسكت بأنفك لم يجر معه الصوت، وهو النون وكذلك الميم»، [69] ص 435 أما لغة: فقد جاء في اللسان: (اللغة): صوت في الخيشوم، وقيل: صوت فيه ترخيم من الأنف نفسه، وقيل: الغنة أن يجري الكلام في اللهاء، وهي أقل من الخلقة، وقيل الأغنى الذي يخرج كلامه من خياليه وظبي أغنى يخرج صوته من خياله. [74] ، مج 13، ص 315 أما اصطلاحاً: فقد عرفها "مكي" في "الرعاية" بأنها: «نون ساكنة تخرج من الخيشيم، وهي تكون تابعة للنون الساكنة الخالصة السكون غير المخفة وهي التي تتحرك مرة وتسكن مرة، وللتقوين -لأنه نون ساكنة- وللميم الساكنة ومخرجها هو المخرج الثالث عشر من مخارج الفم» [92] ص 114، ويدرك العلماء أن هذا المصطلح شاع عند العلماء، وقد قسم العلماء الغنة إلى قسمين غنة صالحة وتمثل في صوت النون الخفيفة مثل ذلك (عنك) و (منك)، الذي يخرج من "الخيشيم" أو التجويف الأنفي [68] ص 165 أما النوع الثاني وهو الغنة غير الخالصة فهي تكون مع صوتي الميم والنون حيث يتدخل فيها الأنف بالغنة، والفتح بالتصويب الذي هو ناتج عند ابعاد عضوي النطق. [68] ص 126.

إذن فكان وصف سيبويه لهذا الصوت شديداً طليقاً يجري معه الصوت بكل حرية.

15.3.3. الضعف:

لم يذكره سيبويه صراحة وإنما أشار إليه وكذلك لم يكن من المصطلحات التي شاعت عن الخليل صراحة فقد وصف بعض الحروف بالخفيفة والأضعف من بعض. [69] ص 450 ويدرك العلماء أن هذا المصطلح ذكر ابن جني في "سر الصناعة"، وقد جاء في اللسان: «الضعف والضعف خلاف القوة، ويفصل بينهما العلماء بان الضعف بالفتح للصناه هو ضعف في الرأي والغdam سداده، وكذلك في العقل، أما الضعف للجسم، وكلاهما صحيح في الاستعمال» [18] ، مج 9، ص 203. أما اصطلاحاً فقد عرفت بأنها الصفة السلبية للصوت كالهمس والرخاوة والافتتاح، الاستفال، والخفاء واللين [68] ص 170 إذن هي الصفة التي لا يكون فيها الصوت اماخفي، أو لينا ولا يكتسب قوة حين النطق به، وقد كانت صفة الضعف من الصفات التي اهتم بها علماء التجويد ذاكرین الصفات الضعيفة التي تلحق بالصوت، وهي الهمس، والرخاوة، والاستفال، والافتتاح من الصفات ذات الأضداد، واللين [73] ص 54-55. وينذرون بعض الحروف التي كل صفاتها ضعيفة: مثل حرف الذال، وحروفاً أضعف من هذا لأنها اكتسبت كل الصفات الأضعف ومثل ذلك حرف الهاء وقد تطابقت عليه كل الصفات الضعيفة، وقد ذكر الضعف في القرآن الكريم في عدة مواضع ذكر قوله تعالى (ثم جعل

بعد قوة ضعفاً وشبيها) سورة الروم، الآية: 54، والضعف هنا قصد به عكس القوة إذن فالضعف الذي يلحق بالصوت هو صفة تجعله ضعيفاً في النطق، أو غير مرتفع: كالهمس مثلاً، أما عند سببويه

فقد قصد بها صفات تلحق بالصوت، تجعله ضعيفاً عن غيره في النطق وتلحقه صفات ضعيفة، كالانفصال وغيره مما يجعله سلبياً في التحقق.

16.3.3 القوة: وهي عكس الضعف، بحيث لم يذكره سببويه صراحة ولم يره مصطلح القوة في الكتاب، وقد استنتجها العلماء من خلال نصوصه حين استعمل هذا المعنى في قوله «المهوس أخف من المجهور». [69] ص 450

أما اصطلاحاً: فهي الصفة الإيجابية التي يكتسبها الصوت كالجهر والشدة، [18]، مج 3، ص 196 وقد ذكر العلماء أصوات القوة وهي الأصوات التي لديها صفات قوية وهي: الجهر، والشدة، والإطباقي والاستعلاء، والتخفيم، والصفير والتكرير والغنة. [68] ص 171 وهذه الصفات قوية تجعل الحرف إيجابياً حين النطق به عكس الصفات الضعيفة إذن فالضعف والقوة تصنف الصفات الصوتية بما يكسب الصوت ضعفاً أو قوة، أما عند سببويه فقد قصد بها الصفة القوية للصوت فتحسن نطقه، وقد اهتم بها علماء التجويد لأن الصفات تعتبر من أهم مجالات بحثهم وذكروا أنها: الجهر، والشدة والاستعلاء، والإطباقي، من الصفات ذات الأضداد، والقلقة، والصفير والانحراف، والتفسير والاستطالة، والتكرير والحرف، [73] ص 54 وقد قسموا الصفات السابقة الذكر إلى ضعيفة وقوية فهي إما صفات سلبية أو إيجابية للحرف، ونفس المعنى قصده سببويه بالقوة والضعف.

17.3.3 الطلاقة:

لم يذكرها سببويه ولا من تبعه من العلماء، ولقد عرفها صاحب اللسان لغة (رجل طلق اليدين وطليقها، سمحها ورجل طلق اللسان: فسيح). [749]، مج 10، ص 228-229.

أما اصطلاحاً: فهي قوة الصوت في الموضوع. [68] ص 172.

وصوتها هما العين والقاف، وقد ذكر العلماء أنها صفة من الصفات التي ذكرها الخليل لصوتي العين والقاف باعتبارها من الصفات التي تزيد الصوت حسناً ووضوحاً في النطق
بقوله «لا تدخلان في بناء إلا حستاه، لأنها أصلق الحروف». [68] ص 172.

ولم يذكرها العلماء كابن جني، والأزهري، أما سببويه فلم يهتم بطلاقه الأصوات، ولم يظهر لها أثر في الكتاب.

18.3.3 النفث:

لم يذكرها سببويه في الكتاب وذكر صاحب اللسان أن النفث: «أقل من التقل، وهو شبيه بالتفخ». [18]، مج 2، ص 195.

أما اصطلاحاً وهو انتشار الصوت عند النطق بحربى الفاء والثاء وهما صوتها. [68] ص 173.

19.3.3. النفح:

وهو مصطلح ذكره سيبويه في الكتاب بقوله: «إذا وقفت عندها خرج معها نحو النفحة»، [69] ص 174. أما في القرآن فقد وجدت في عدة سور مصداقاً لقوله تعالى: (فَإِذَا نَفَخَ فِي الصُّورِ نَفْخَةً وَاحِدَةً) سورة الحاقة، الآية: 13 وكذلك (... حَتَّى إِذَا سَاوَى بَيْنَ الصَّدَفَيْنِ قَالَ انفُخُوا ...) سورة الكهف، الآية: 96، وذكر صاحب اللسان معناه أنه إذا نفح بفمه وهو إذا أخرج منه الريح وذلك في الاستراحة والمعالجة، [74] ص 62 أما في الاصطلاح: فهو انتشار الصوت في الفم عند نطق عدد من الأصوات، [68] ص 174 أما عند سيبويه فقد عدتها لأربعة أصوات وهي الضاد والزاي والظاء والذال بحيث سماها العلماء أصوات التفخ، حيث أسقط عليها صفة الإشراب وهي أصوات ينفع بها حين النطق وتبعه فيها العلماء من بعده "كابن جني" مغلباً عليها صفة الإشراب وهي قوة النفح في الصوت وهذا معنى النفح عند سيبويه.

20.3.3. الهبة:

من مصطلحات سيبويه وذكرها صراحة، ومعنى في اللغة حسب اللسان: هت الشيء بهته هنا، فهو مهتوت وهيت، وتهته، وطئة وطنًا شديدا.... والهت كسر الشيء حتى يصير رفاتا. [18] ، مج 2، ص 102 وذكرها الله تعالى في القرآن في سورة يوسف بقوله تعالى (... وَغَلَقْتُ الْأَبْوَابَ وَقَالْتُ هِيَتْ لَكَ...) سورة يوسف، الآية: 23، ومعناها اصطلاحاً هو ضعف الصوت وانخفاضه [68] ص 75 والأصوات المهتوة هي: الهمزة والهاء، والألف وعبر عنها سيبويه في "الكتاب" «من الحروف المهتوت وهو الهاء»، [68] ص 75 وذكر العلماء أنها من المصطلحات التي ذكرها الخليل وخصصها لصوتي الهاء والهمزة، لكنه ذكر لها معنيان وهو الضغط بالنسبة للهمزة، وقد فسرها العلماء بمعانٍ أخرى وهي الضعف والخفاء، أما سيبويه فقد قصد بالهبة حرف الهاء نفسه، وهو اسم لها.

إضافة إلى هذه الصفات فقد وصف سيبويه صفات خاصة بحروف حيث أن هذه الصفة تترافق بهذا الحرف وحده وتمثلت هذه الصفات فيما يلي:

21.3.3. صفات الأصوات المفردة:

1. الانحراف: من مصطلحات سيبويه وقد عبر عنه في الكتاب بقوله: «ومنها المنحرف: وهو حرف شديد جرى فيه الصوت لأنحراف اللسان مع الصوت، ولم يعرض على الصوت كاعتراض الحروف الشديدة وهو اللام، وإن شئت مدلت فيها الصوت، وليس كالرخوة، لأن طرف اللسان لا يت天涯 في موضعه وليس يخرج الصوت من موضع اللام ولكن من ناحيتي مستدق اللسان، فويق ذلك» [69] ص 435، أما في "اللسان" حرف عن الشيء يحرف حرفه، واحرورف: عدل، وتحريف الكلم عن مواضعه وتغييره. [74] ، مج 9، ص 43، أما في الاصطلاح: وهي صفة لصوت يتصل في إنتاجه طرف اللسان مع اللثة فينحرف مرور الهواء فيخرج من جنبي اللسان. [68] ص 177 إذن فالانحراف هو: العدول عن الشيء أو التغيير في الموضوع أو الاتجاه المقصود، وقد خصه سيبويه صفة منفردة لحرف اللام وحده، وقد عده صوتاً شديداً ورخواً أي يكتسب هاتين الصفتين معاً وهي عدول الحرف عن مخرج الأصلي.

2. الخفاء: من المصطلحات التي ذكرها سيبويه واصفاً بها الأصوات الأربع وهي أصوات الخفاء وهي الهاء والألف، والواو المدية، والباء المدية أما لغة حسب اللسان فإن الخفاء من: «خفا البرق خفوا وخفوا: لمع، وخفا الشيء خفوا: ظهر... و... خفيت الشيء أخفيته وخفيته أيضاً: أظهرته، وهو من الأضداد، وأخفيت الشيء: ستنته وكتنته، وشيء خفي: خاف ويجمع على خفایا. [74] ، مج 14، ص

أما في الاصطلاح فهو: عدم وضوح الصوت لاتساع المخرج. [68] ص 174 ويذكر "مكي" سبب تسميتها بالخفية لأنها تخص في اللفظ إذا اندرجت بعد حرف قبلها، وإنما لفظها هذا خفي بين حرفين، أو بعد حرف أو حروف هواء» [92] ص 42. ويذكر علماء التجويد أن هذه الصفة لا ضد لها وهذه الحروف إذن تختفي في اللفظ إذا اندرجت بعد حرف بعدها، أمال عند سيبويه فقد وصف بها: الهاء، وأصوات المد مضيافا إليها حرف النون حيث يرجح العلماء أنه قصد بالخلفاء هو انعدام وضوح الصوت إذن اتسع مخرجها، أما النون فإنه ذكرها لتفردها بالغنة دون الحروف الأخرى، لأن الغنة لا تكتسب صفة الغموض.

3.21.3.3 التقشى: من مصطلحات سيبويه واصفا به حرف الشين، وقد ذكره في قوله: «والراء لا تدغم في اللام ولا في اللام لأنها مكررة وهي تقش إذا كان معها غيرها، فكرهوا أن يحفروا بها فتدغم مع ما ليس يتقش به الفم». [69] ص 448. وقد ذكر هذا المصطلح في مواضع أخرى من الكتاب "المطبق أشفى في السمع". [69] ص 460.

و"التقشى" لغة: فشا خبره يفشوا وفشيأ: انتشر وذاع،... ومنه إفساء السر. [74]، مج 15، ص 155 ومعنىه الانتشار والذيع.

أما في الاصطلاح: فهو أن يشغل الصوت من عرض اللسان مساحة ينبع منها من هذا الوشيش، [68] ص 180. وسيبوبيه ذكر أصواتا أخرى تتصف بالتقشى دون الشين وهي الراء، واللام، والنون ويعتبرها مع هذه الحروف صفة عارضة، لأنه حسب العلماء خصها بالشين وحدها فهي مع الشين صفة أساسية، وخصوصا العلماء من بعده للشين وحدها، لكن فصدوا بها انتشار الصوت في الفم وخاصة في عصر "المبرد" إذن فهذه الصفة وجدت اختلاف عند العلماء بسبب إضافتهم لحروف أخرى، لكن حسب استنتاجي فإنها خصت للشين، لأن صوت الشين يتميز بانتشار الهواء في الفم وزيادة في التصويب، وهذه الصفة لم تستقر عند العلماء، فقد استعملت بمعنى انتشار الصوت في الفم، أما المحدثون فقد خصوها بحرف الشين وحدها.

أما معناها عند سيبويه فهو ما قصده بتخصيصها لحرف الشين لاتصافها بانتشار الهواء في الفم وزيادة التصويب والحروف التي أضافها فهي عارضة.

4.21.3.3 التكرير: من الصفات التي كانت في الكتاب وخص "ت" بحرف واحد وهو الراء بقوله: «المكرر: وهو حرف شديد يجري فيه الصوت لتكريره وانحرافه إلى اللام، فتجافي الصوت كالرخوة، ولو لم يكرر لم يجر الصوت فيه وهو الراء» [69] ص 435. وقد جاء في اللسان: الكُّرُّ: الرجوع، والكُّرُّ: مصدر كر عليه، وتكراراً عطف، وكَرَ عنْه رجع، وكَرَ الشيءَ وكَرَرَه، أعاده مرة أخرى، والكرة: المرة» [74]، مج 5، ص 135.

أما اصطلاحا فهو: فهي صفة لصوت... بأن تتكرر ضربات اللسان على اللثة تكريرا سريعا، [68] ص 183 وهو عنده حرف شديد يجري فيه الصوت لتعده وتكراره في الحدوث، ويشرح "ابن عقيل" معنى التكرار عند "سيبوبيه" معللا حدوثه أتنا حين تكلمنا بالراء، فإن الحرف يتضاعف في الحدوث، ووصفه "مكي" أن اللسان يرتعد حين حدوث حرف الراء. [68] ص 183-184. وبقي هذا المصطلح مستقرا عند سيبويه بهذا المعنى وهو تكرار عدد الضربات للسان حين نطق حرف الراء. وشاع عند القدماء والمحدثين بنفس المعنى، وهو تكرار حرف الراء لأننا نضعفها إذا نطقنا بها.

وهنالك صفات أخرى ذكرها العلماء لم نجد لها تعريفا عند سيبويه وهي صفة التأفيق: وهي انتشار صوت الفاء حين النطق به، [68] ص 179 ووجدت عند علماء التجويد كالجزري والرضي. وعند الجزري ذكرها بمصطلح آخر وهو: التأفيق. وهي خاصة بحرف الفاء، وقد لخصت الدكتورة "طالب

الإبراهيمي" جدولاً خاصاً ذكرت فيه النظام الصوتي عند سيبويه والمذكور من الحروف والصفات وكيفية حدوثها، وحتى ترميزها الصوتي: إذن فالصفات تعددت عند سيبويه بين القوية والضعيفة، والحرف بين الأصول والفروع، فالجدول التالي لخصت فيه الدكتورة "خولة طالب الإبراهيمي" الحروف بحسب تفرعاتها إلى أصول وفروع، وذكرت فيه المخارج مضيفة إلى ذلك ترجمة تصيلية لبعض المصطلحات مثل: مصطلح:

الشوارب: لم يذكره سيبويه ووجد عند الخليل، ومصطلح لسان المزمار مقدمة له ترجمته القديمة لجالينوس: "glottisglottis" والمصطلح اليوناني الأجنبي لمصطلح الصوامت وبالفرنسية: "consonnes" واليوناني: "anohpa" بمعنى "الصوامت"، ومصطلحات أخرى كالصوت الممدد وبالفرنسية "voyelles longues" وأصوات الحركات: "voyelles brèves"، وهو كالتالي: ويليه تقسيم سيبويه للصفات بحسب المخارج، ولم أناقشها مع آراء أخرى وإنما اكتفيت بذلك نصها دلالة على وجودها في كتاب سيبويه:

جدول يمثل النظام الصوتي عند سيبويه (التحليل العلمي للسان)
النظام الصوتي للغة العربية: جدول المقابلات الحرفية كما وصفه سيبويه

الحروف الأصول

صفات الحروف (كيفية حدوثها)								العنوان المصنوع
المخرج	المكرر	المنحرف	اللين	الأعن	المهموس	المجهور	المغمض	
الحروف الجوامد								الذواني (=الخروف) الهوانية المصوحة
أقصى الحلق (=الحنجرة)					هـ	ء		شوارب أو لسان المزمار الأوتار الصوتية أ
وسط الحلق					حـ	عـ		الحلق
أدنى الحلق					خـ	غـ		
اللهاة							قـ ـيـ	عدة = (أقصى اللسان)
أقصى الحنك					كـ			ظهر اللسان
الأضراس العليا حتى الثنایا							ضـ	حافة اللسان
وسط الحنك			يـ		شـ	جـ(ـيـ)		ظهر اللسان
الأضراس حتى الثنایا		لـ						عدة اللسان وطرفه
فوق الثنایا				نـ				
بأصول الثنایا					تـ	دـ	طـ	طرف
فوق الثنایا					سـ	زـ	صـ	اللسان
أطراف					ثـ	ذـ	ظـ	=الذوق
الثنایا					فـ			الشفقة السغلية
الشفقان [70] ، 87-79.		وـ	مـ		بـ		والمدية	الشفقان

4.3. صفات الأصوات بحسب المخارج:

1.4.3. الحلقية: من مصطلحات سيبويه، وسبقه إليها الخليل بن أحمد الفراهيدي، وهذه الصفة خاصة بالحلق وقد ذكر فيها الخليل خمسة أحرف هي: العين، والباء، والباء، والباء، والباء، وأضاف إليها سيبويه صوتين وهما صوتي الغين والباء بقوله: «فلحق منها... الهمزة والباء، والألف... العين والباء... والباء والباء»، [69] ص 433 وقد تبعه في ذلك العلماء: كالخاجي، والزمخشري، والرضي، وابن جني.

2.4.3. الشجرية: من المصطلحات التي ناقشها سيبويه، وسبقه إليها الخليل فالشجرية لغة حسب "اللسان" الشجر: مفرج الفم، وقيل هو ما انفتح من منطبق الفم، وقيل هو ما بين اللحيين...، [18]، مج 4، ص 396-397. وقد نسبها العلماء إلى مخرج هذه الأصوات في الفم وهو الشجر، وقد ذكر الخليل هذه الحروف، وهي: الجيم والشين، والمصاد وقد ذكر سيبويه حرف الشين والجيم مضيفاً إليها صوت الباء ومحدداً مخرجها بقوله: «ومن وسط اللسان بينه وبين وسط الحنك أعلى مخرج الجيم والشين والباء»، [69] ص 433 وقد أنكر سيبويه عن هذه الأصوات مخرج الصاد، وقد وافقه المحدثون في ذلك.

3.4.3. الأسلية: مصطلح للخليل وذكر حروفه وهي الصاد والسين والزاي ولم يحدد مخرجها، [68] ص 197 أما سيبويه فقد حده وسماه بأصوات الصفير دون الأسلية ومخرجها هو: «بين طرف اللسان فوق الثنايا»، [69] ص 433 وعند سيبويه: الصفير.

4.4.3. الاهوية: مصطلح للخليل وتبعه فيه سيبويه وهي صفة تتبع موضع "اللهاء"، والصوت الاهوي هو حرف الصاد وقد ذكر سيبويه مخرجه بأنه ومن أقصى اللسان وما فرقه من الحنك أعلى مخرج القاف. [69] ص 433

5.4.3. النطعية: (الأستانية اللثوية): ومعنى النطع والنطع والنطع، والنطعة: وهو ما ظهر من غار الفم أعلى، وهي الجلة الملتفة بعظم الحليقاء فيها آثار كالتجزيز وهناك موقع اللسان في الحنك، والجمع نطوع، [18]، مج 8، ص 357 والنطع في الإصلاح هو صفة لأصوات ثلاثة، وهي كلها تنسب لنفس المخرج وهو النطع وهذا المخرج هو النطع وهذه الحروف هي (الباء والتاء والدال). [68] ص 199.

أما عند سيبويه فقد جعلها من مخرج واحد وهو: «وهما بين طرف اللسان وأصول الثنايا مخرج الطاء، والدال والتاء»، [69] ص 433 وهذا المصطلح يقل استعماله عند المحدثين.

6.4.3. اللثوية: نسبة إلى اللثة وهي لحمة على أصول الثنايا. [18]، مج 3، ص 342 وهي صفة لعدد من الأصوات وهي اللثة والأصوات اللثوية هي (س، ص، ز، د، ت، ط، ل، ن، ر) [68] ص 201. ويدرك مكي سبب تسميتها "باللثوية" لأن الخليل نسبهن إلى اللثة [92] ص 49، أما عند سيبويه فقد حدد مخرج هذه الأصوات «مما بين طرف اللسان وأطراف الثنايا» [69] ص 433، ويرجح المحدثون أن هذا هو المخرج الصحيح.

7.4.3. الذلقة: مصطلح الذلقة لا نجد له وجود في الكتاب، وهو مصطلحات الخليل وإنعدم عند سيبويه، والذلقة هي: صفة لعدد من المخارج يشيع استعمالها في الكلام العربي وأصواتها هي الراء واللام، والنون والفاء، والباء والميم. [68] ص 203.

والذلقة حسب "اللسان" هو: حده أو طرفه، وحروف الذلقة: حروف طرف اللسان. [74]، مج 14، ص 109-110.

8.4.3. الإصمات: لا نجد له عند سيبويه وهو من مصطلحات الخليل.

الخليل 9.4.3. الشفوية: من مصطلحات سيبويه: وهي صفة للأصوات التي يكون مخرجها الشفتين، وقد ذكر الخليل هذه الأصوات وهي الفاء والباء والميم الشفوية، وقال مرة شفهية، ولكن خالقه سيبويه وقد أخرج منها الفاء وأدرج ضمنها الواو في قوله: «ومما بين الشفتين مخرج الباء، والميم والواو». [69] ص 433

الأسانية 10.4.3: من مصطلحات سيبويه وقد جاء في "اللسان"، السن: واحدة الأسنان، [74]، مج 13، ص 220-221. أما في الاصطلاح: فهي صفة لأصوات مخرجها السن. [68] ص 207.

وقد حدد سيبويه مخرجها وهو: «مما بين طرف اللسان وأطراف الثنيا مخرج الظاء والذال والناء» [69] ص 433.

وقد أطلق عليها الخليل مصطلح اللثوية وتبعه في ذلك النحاة، أما المحدثون فأطلقوا عليها مصطلحا آخر وهو مصطلح الأسانية فيشير كونها في صفتين مما ذلقيه وأسلبية ونطعية لثوية وقسموها لعدة أقسام: أسناني لثوي، وأسناني شفوي. [68] ص 208.

الجوفية 11.4.3: من مصطلحات الخليل وذكرها لوصف أربعة أصوات وهي أحرف يقال الجوف وهي: الياء والألف اللينة والهمزة، أما في اللغة فقد جاء في اللسان: الجوف المطمئن من الأرض والجوف ما انطبقت عليه الكتفان والعضدان، والأضلاع والصقلان، وجمعها أجوف. [74]، مج 9، ص 24 ، أما اصطلاحا: وهي صفة لأصوات المد والتي تتسب مخارجها إلى الجوف وتتنتج بمرور الهواء دون خواص مع اهتزاز الوترتين الصوتين. [68] ص 209 ويقر العلماء أن هذا المصطلح قد شاع لأصوات المد فقط، ولكن هذا المصطلح "الجوفية" لم يستعمله سيبويه لأنه لم يعتبر الجوف مخرجا من مخارجها، وإنما اختلف مع العلماء، وعد لأصوات المد مخارج أخرى لأنه حسب ما ذكرنا في المخارج أنها ستة عشر مستثنيا منها الجوف، بحيث لم يذكره سيبويه.

الهوانية 12.4.3: وهي نفسها "الجوفية"، وهي صفو استعملها سيبويه بمصطلح الهوانية في قوله: «اتسع لهواء الصوت مخرج أنه أشد من اتساع مخرج الياء والواو لأنك قد تضم شفتيك في الواو وترفع في الياء لسانك من قبل الحنك وهي الألف». [69] ص 435-436. أما المحدثون فقد عدوا هذا الصوت من أصوات المد، ولم يفرق القدماء بينهم وبين المحدثين في هذه الأصوات الهوانية، ويدرك العلماء أن القدماء سموا هذا المصطلح نسبة إلى الهواء وهو الذي يتسع مجرى أثناء حدوث هذا الصوت، ودون أن يعترضه أي عائق يمنع استمرار تتابع خروج الهواء، ودون إحداث أي احتكاك. [80] ص 125.

الوتران الصوتيان 13.4.3: كان مجھولا لدى القدماء وذلك لعدم معرفتهم وإدراکهم لها، لأنهما لا يخضعان للرؤية بالعين المجردة وهذا لأنعدام الأجهزة العلمية، لكن رغم ذلك وقد ذكر المستشرق الألماني "شادة" عدم ذكر سيبويه لهذين العضوين بقوله: «شاهد غالية التفصيل مثلا في تقسيمه للأسنان وقد قسمها إلى الثنائي، والرباعيات، والأنبياء والأضراس، ويحالف هذا التدقيق معاملته للحلق، فإن سيبويه وإن قسمه إلى أقصى الحلقة وأوسط الحلقة، وأدنى الحلقة لم يكن يعرف الحنجرة ولا أجزاءها كالمزمار، والأوتار الصوتية، وسبب هذا الاختلاف واضح فإن الأسنان مكشوفة للرؤية أما الحنجرة وأجزاءها وعملها، فتقتضي ملاحظتها إلى التشريح، وما أظن سيبويه يجترئ عليه، أو إلى بعض الآلات التي بين يديه، وكفى بذلك عذرا يعتذر به سيبويه»، [80] ص 87 ، حيث أن الوتران الصوتيان لم يعرفهما القدماء للسبب الذي ذكره العالم "شادة" وهو انعدام عامل معرفتهم للتشريح الذي كشف جميع الحقائق التي كانت خافية عن القدماء كالحنجرة وعملها، وعمل الوترتين الصوتين ولكن لا تعد هذا السبب أى جهلهم لهذه الأعضاء أنها عجز في حفهم وفي مسارهم العلمي، وعلى رأسهم سيبويه الذي

أبدع في هذا العلم ذاكرا دقائقه وتفاصيلها التسريح اليوم، وبه اكتشفت حقيقة المخارج، وصفات الأصوات التي صنف بها الحروف وقسمها إلى ضعيفة وقوية وصفات مفردة، كالانحراف والتكرير إذن فتصنيف سيبويه ووصفه للأصوات العربية دقیقان كل الدقة بالنسبة إلى عصره فقد كان تصنیفه من الجانب الانفرادي كالصفات والمخارج والحروف، وذكر جوانب تركيبية لخصائص متعددة كالحروف التي تدغم، والقلب والإبدال بين عدة عناصر كالآصوات والحروف، وعناصر خصت قبائل كالحروف المستحسنة التي قصد بها قبائل استعملتها دون غيرها، ودرس القراءات القرآنية وفوائح السور التي درسها من جانب صوتي وبقي تفسيرها غامضا عند العلماء. فكيف كان اجتهاد سيبويه في الجانب الترکيبي الوظيفي، وكيف كانت مصطلحاته الفونولوجية؟ وكيف اعتبرها المحدثون؟

5. المصطلحات الفونولوجية (الوظيفية) عند سيبويه

يعتبر علم الفونولوجية علما جديدا بالنسبة إلى اللغة العربية وهو حديث يعود تاريخه إلى هذا القرن، ويختص بدراسة العلاقات التأثيرية بين الأصوات، إلا أن بوادره ظهرت عند العلماء ضمن مؤلفاتهم اللغوية وعلى رأسها الصوتية، وكذلك كتب التجويد، ومن المسائل التي يدرسها : الإدغام، والإبدال، والقلب، والنبر، ومصطلحه غير متفق عليه بين العلماء فيسمى باللغة الإنجليزية: الفونولوجية وتسميات أخرى منها "التشكيل الصوتي" ، و"علم وظائف الأصوات" و"علم الأصوات التنظيمي" ، و"دراسة اللفظ الوظيفي" و"علم النظم الصوتية" و"علم الأصوات التشكيلي" ، وقد ترجمه مجمع اللغة العربية جلية وتتنوعت مصطلحاته، بعدها أفرد له سيبويه مساحة كبيرة وعلى رأسها الإدغام، فمصطلاح phonology: مكونة من شقين وهما : الـ *phon* وهو : صوت كلامي، و "iology" هي "علم" وهذا العلم يهتم بدراسة "الوحدة الصوتية" وهي "الفونيم" ، وقد ترجمها العلماء بأنه : "الفونيم هو الحدث اللغوي المنطوق على نحوها، المسموع على النحو المألوف، لدى أبناء الجماعة اللغوية الواحدة بحيث لا تخفي موارد السياق شيئاً من خصائصه"^[95]، ص 67 وقد عرفه ياكوبسون: *jakabson*: وهو من رواد التفكير الوظيفي، وعلما من أعلام : "مدرسة براغ" : "prague school" تعريفاً وظيفياً دقيناً بأن: "الفونيم صوت ذو قيمة خلافية"^[95] ص 87 وقد صد به أنه يؤدي إلى اختلاف في المعنى من ناحية وظيفية أي أنه مؤثر معنوي داخل الكلمة وذلك بتغيير موضعه ، وتغيير الأصوات التي تسبقه وتليه وهنا تكمن قيمته الحقيقية ، إذن فسلوك "الفونيم": في الكلام هو الذي يحدد الوظيفة الفونولوجية يتاثر الأصوات في بعضها داخل الحركة الفونولوجية يتاثر الأصوات في بعضها داخل الفونيمية، والتغيرات الموضعية للأصوات وكل هذا يحدث علاقات داخل الكلمة ولنضرب مثلاً : عن هذه التغيرات الحاصلة، وتاثيرها في المعنى : كحرفي السين والزاي بأنهما متباينان في الصفات النطقية كالإحتكاك، والصفير والاستمرار، ولكنهما مختلفان في صفة وهي جهر الراي، في مقابل همس السين، فتغير معنى كلمة/سيادة/ عندما تحل الراي محل السين فيقال: /زيادة/ ^[95] ص 82 فلاحظ أن السين والزاي متحداثان في الصفات النطقية وهي الإحتكاك، والصفير والاستمرار، ولكنهما مختلفتان في صفتى الجهر مواضعها الراي مكان السين ، فهنا ظهرت قوة الفونيم في تغيير المعنى والوظيفة، وقد عرفه دانيال جونز: "D.Jones" أنه عبارة عن : "عائلة من الأصوات في لغة معينة مشابهة للخصوصيات، مستعملة بطريقة لا تسمح لأحد أعضائها أن يقع في كلمة في نفس السياق الصوتي، الذي يقع فيه الآخر"^[43] ص 43 ويرفعه فردينا نده سوسن: "le phonèmes: ferdinand de daussure": فالصوتيم: إذن هو مجموعة الانطباعات السمعية والحركات النطقية، للوحدتين: الكلامية، والمسموعة، اللتين تشرط إدراهما الأخرى، وهكذا فهاهي منذ الآن وحدة معقدة متموّضة في كليتهما"^[96]، ص . 57

إذن فالфонيم هدفه وظيفي وهو توضيح المعنى ويكون ذلك بتغيير الأماكن ، وإتحاد العناصر القابلة للتغيير، والфонيم أ الوحدة الصوتية، بالضرورة إلى التمييز المعنوي(المعنى) : ونصل إلى تعريف "دانيال جونز" يبين الهدف الحقيقي لـ:"phoneme" أو"الصوتية " : وهو أصغر وحدة صوتية عن

طريقها يمكن التفريق بين المعاني" [90] ص 119. ويضرب لنا مثلاً في اللغة العربية في كلمتي : "كتب" و "كتم" لإحتوائهما صوتتين قادرتان على التمييز بين معنيين في "الباء" و "الميم" وهم مستقلتان لظهور أثرهما في التفريق بين دلالة الكلمتين ، إذن : "الفونيم" تغيير في المعنى وتمييزه بتغير عناصره الصوتية وهذه الآراء تصب مصب واحد، وهي أن للفونيم وحدة لغوية وظيفية، ونستدل لذلك برأي "تروبتسكوي" : وهو الذي اعتبر أن للفونيم دوراً أساسياً وظيفياً وضع لأجله وهو التمييز حيث يقول : "إن الفونيم هو وحدة وظيفية قبل كل شيء" . [27] ص 242.

وتقديمي لتعريف علماء لسانيين وآرائهم في الفونيم ليس من أجل مناقشة مسألة الفونيم كمسألة لسانية كبرى بين المدارس اللسانية ، وإنما لأجل تبيان وظيفته الأساسية في الفونولوجيا وإظهار مكانته في هذا العلم ، لأن هذا المصطلح "الفونيم" أو "الوحدة الصوتية" ، استعملهما العلماء العرب أحياناً بمعنى "الصوت" أو "الحرف" ومن بينهم سيبويه الذي لم يستعمل مصطلح الصوت بل استعمل الحرف بدله ، وإذا كان الفونيم بمعنى الصوت الذي قصده سيبويه أو هو الوحدة الصوتية فإن العلماء يذكرون أن عدد الفونيمات المستعملة في العالم هي ثمانين وحدة صوتية ، وذكر سيبويه أن اللغة العربية لا تستعمل إلا ثلات وأربعين حرفاً أو فونيوماً وقد قسمها إلى : " تسعة وعشرون فونيناً (أو صوتاً) ، أو (حرف) رئيسي ، وستة فروع كثيرة الورود في الكلام ، وبؤخذ بها ، وتنتحسن في قراءة القرآن وفي إنشاد الشعر العربي ، وثمانية أخرى غير مستحسنة ، ولا كثيرة ، في لغة من ترضى عريبتها وتستحسن..." [60] ص 37. ولقد استعمل سيبويه الأصوات في بداية دراساته الصوتية لوعيه التام بأهمية ووظيفة الصوت في اللغة استعمل مصطلح "الصویت" وإن لم يعني به معنى الصوتية اللغوية معناً دقيقاً ، لكن العلماء قابلو مصطلح الصویت لمصطلح "الفونيم phoneme" إذن فسيبويه نستطيع أن نحكم عليه بأنه أشار في كتابه إلى مصطلح *the phoneme* أو الصوتية [90] ص 119 حيث صنف الحروف وصفاتها مبيناً الوظيفة التي تؤديها الصفات في تمييز المعنى كصفات الجهر واللمس وللهمس والتخفيم أي الصفات القوية وما تتركه من تأثير في تقوية المعنى وكذلك الضعفية التي تعمل عكسها تماماً . ومن دلالات استيعابه لمفهوم الصوتية في الكتاب كذلك في حالة الصوتين المتشابهين في المخرج ، ولكن بتدخل الصفات يتغير الحرف ويتغير حتى تأثيره في المعنى [90] ص 119 في قوله : "لولا الإطباق لصارت الطاء دالاً ، والصاد سيناً ، والظاء ذالاً" [69] ص 436 فإن صفة الإطباق هنا غيرت هوية الصوت ومميزت بينه : كالطاء التي صارت دالاً . ومن هنا فالصویت كان مقارباً للفونيم في المعنى ، وكان من المصطلحات الصوتية التي قاربها العلماء حسب مفاهيمهم لمفهومي الصوت والحرف الواردين في الكتاب فالحرف بمعنى الصوت فقد استعمله في قوله " هذا باب عدد الحروف العربية ومخارجها ومهموسها ومجهورها " [69] ص 436 فهنا جاء مفهوم الحرف بمعنى الصوت، أما الحرف بمعنى الرمز الكتابي فقد قصد به الجانب الشكلي من اللغة فقوله "إنما وصفت لك حروف المعجم" [69] ص 431 فهنا يعني الشكل الكتابي وهي الحروف المستعملة في الكتابة وقد فصل سيبويه في المسألة بين الجانب الصوتي والرمزي إذن فالфонيم يشمل الجانبين الصوتي والرمزي أي (الكتابي) لأن الفونيم حين يتغير في موضعه من الكلمة كحرفي السين والزاي في /سِيَادَة/ و / زِيَادَة/ في المثال السابق الذكر فإنه يشمل كل حرف بخصائصه في الصفات. فالحرف هو الرمز الكتابي للصوت في اللغة العربية، إذن فالوحدة الصوتية في اللغة العربية غير الصوت، وسيبويه تميز بميزة في الكتاب وهي : " التوليد الإصطلاحي": من مصطلح ينبع عنه مصطلحا آخر مرتبطة به، حيث نقاش سيبويه تقريباً كل المصطلحات التي عالجها العلماء المحدثين في الشق الثاني وهو الفونولوجيا ومن هذه المصطلحات :

1.5.3. الحركة : والتي سبق أن أشرنا لها، يذكر العلماء أن مصطلح الحركة ظهر قبل سيبويه، ويذكرون كذلك في موقف أبي "الأسود الدولي" مع كتابه في قوله: "إذا رأيتني قد فتحت فمي بالحرف فانقط نقطة فوقه على أعلى، وإن كسرت فاجعل النقطة تحت الحرف" [80] ص 221 أما لغة فقد ذكر صاحب "اللسان": "الحركة ضد السكون، حرك يحرك حركة وحرك، وحركه فتحرك" [18]، مج 10، ص 410، ويعرفها: "ابن جني" ويدرك سبب تسميته بالحركة: " لأنها تحرك الحرف أي

تقلفه" [97]، ص 220، حيث أشار أبو الأسود الدؤلي، هذه الظاهرة لخوفه الشديد على القرآن من اللحن والتحريف ، وهي (الفتحة والكسرة والضمة) وهذه علامات للشكل، ولضبط الكلام، ولقد اعتبر العلماء خاصية وضع الشفاه، خاصة من الخواص التي تتميز بها الحركات عن غيرها من الأصوات واعتبرت معياراً لتقسيم الحركات وتمييزها عن غيرها. حيث عن طريق فتح الشفاه تكون الفتحة وعن طريق كسر الشفاه تكون الكسرة، وانفراجها، والضمة بضمها. إذن فالأساس الذي اختاره الدولي لتصنيف الأصوات هو وضع الشفاه، ولتحديد أنواعها [96] ص 220. ولكن الدولي لم يذكر مصطلح الحركة إلا أنه يشير إليها بذكره لأنواعها [68] ص 221 ، أما عند سيبويه يتضح عنده صراحة وينظر العلماء أنه ذكرها للصوت القصير في قوله: "أحسن ما يكون الإدغام في الحرفين المتركبين" [69] ص 437 وقوله أيضاً "ما كانت عدته خمسة لا تتولى حروفها متحركة استثنالاً للمتحركات مع هذه العدة، ولا بد من ساكن" .437 [69]

فالحركات عوامل ساعدت على ضبط اللغة وساهمت في تدقيق المعنى ولقد رفض سيبويه توالى عدة حركات واشترط بينها وجود ساكن ولقد جاء السكون عنده بمعنى انعدام الحركة. ولذلك لاستقال ذلك من ناحية النطق بها. ولأهميةتها جعلت معياراً تصنف به الحركات الثلاث لتؤدي لنا المعنى في الكلمة إذن كانت الحركة في المصطلحات الوظيفية التي أثرت في المعنى وتغييره وأدائه واعتبرها وحدات صوتية .

2.5.3. الألوفون : ذكر العلماء أن مصطلح : **الألوفون ظهر معناه في الكتاب حين صنف الأصوات إلى أصول وفروع، ومن بين الحروف الفروع ما سماه : وهي السبعة غير المستحسنة بتعبير سيبويه الإصطلاحى ، ولقد أطلق عليها العلماء الأوروبيين مصطلحاً صوتياً خاصاً وهو : الألوفون : Allophone : " وهل كل مظهر مادي مختلف للفونيم " [56] ص 184، وهي " أصوات موضوعية يقع كل منها في موقع مختلفة يكمل بعضها بعضاً" [98]، ص 103.**

قد عبر عنه الدكتور أحمد مختار عمر بمعنى " التنوعات الموقعة" وقد عرفه العلماء كذلك بمصطلح "صوتيات" وقد ترجمه الدكتور "حسام النعيمي" بمصطلح "صوتي" ويضرب لنا العلماء مثلاً عن الألوفون في اللغة العربية عن حرف النون " فالنون وحدة صوتية له نطق آخر فرع له تنوع أو صوتي ، وهو النون الخفيفة " [68] ص 226 وسيبوه وعن ظاهرة التنوع الصوتي أي اشتغال الحرف الواحد على أصوات عدة ، وهذه الأصوات كل واحد منهم يختص بيئه معينة ، بهذه التنوعات أو الألوفونات ليست أصواتنا أو وحدات صوتية بل هي تفرعات عن الحرف تخرج من نطاقه ، والحرف المترندة عن النون ، فهو تنوع صوتي للصوتية (النون) وهي النون الخفيفة [90] ص 90 التي تعتبر تفرعاً صوتياً أو تدرجاً صوتياً ناتجاً عن حرف النون الأصلي وهو يختص بمنطقة معينة ، وهو تنوع لهجي يخرجنا إلى تفرع عن اللغة الفصحى ، وهو اللهجة التي تعبر عن خصائص وتفرعات عن الحروف الأصول حسب تعبير سيبويه ، بالأصول والفروع ، هذين المصطلحين هما رمز حي عن توليد المصطلحات الصوتية المتمثلة في مصطلح "التنوع الصوتي" أو "الألوفون" الصوتي ، وقد ذكر الدكتور "تمام حسان" أن سيبويه حين ذكر مصطلحي "الأصول والفروع" وجعلهما أساساً لتقسيم الحروف لم يكن يفرق بين "الحرف" و"الصوت" على نحو ما يفرق علم الأصوات الحديث ويعايز بين مفاهيمها كـ : phoneme و sound و الـ allaphone [47] ص 57 حيث أدرجها سيبويه تحت مصطلح الحرف ، فالسبب راجع إلى أن العرب القدماء وجدوا نظاماً شكلياً من الحروف وتمثل في الجانب الرمزي من اللغة ، حيث عرروا الكتابة قبل دراسة الأصوات كدراسة مختصة ، وذلك راجع إلى تفشي ظاهرة اللحن والانحراف عن الأصل ، وخوفاً على القرآن واللغة من هاتين الظاهرتين المستقلتين في اللسان العربي آنذاك ، فعرف الحرف ونقصد به الرمز الكتابي ، ثم اهتم علماء التجويد ، والقراء بدراسة الأصوات ، ومحاولة وضع منهج علمي ينهجه قراء القرآن والمتمثل في ضبط حروفه ونطقها نطقاً صحيحاً ، وإنقانها أداءً جيداً ، وسبب ثان أن معظم النحاة كانوا من القراء ومنهم سيبويه

الذي استشهد في الكتاب بالقراءات الصحيحة ، وهذا أمر يثبت أن سيبويه عرف الحرف والصوت ، فنكر الصوت حين قسم الأصوات حسب المخرج ، ولا نرجع إدراج سيبويه مصطلح " الـ allophone و sound و phoneme من جانب سلبي فمثلا : الـ allophone حين ذكره على نحو مفهوم النون التي ذكرناها وهو التنوع الفرعى لها لأن النون هي الأصل حتى في عصر سيبويه عرف العرف نظام اللهجات ، وهو نظام فرعى عن اللغة ، ولا نعتبر هذا سلبا في تفكير سيبويه الصوتي لأنها مصطلحات وظيفية بالدرجة الأولى ، ومثال ذلك حرف القاف التي تنطق في الدول العربية اليوم فتنطق حرف الألف أو حرف " ق " وفي الجزائر وبالأشخاص في الفعل قال فتنطق " قال " في المدن الكبرى كالجزائر والبلدية في المناطق المتحضرة وإذا اتجهنا إلى الغرب الجزائري نقول: " ال " أما في بعض المناطق، تنطق همزة فينطقوها " آل " بمعنى أن هذه العوامل خاصة بمناطق معينة ، ولا نعتبرها مؤاخذة علمية على العلماء القدماء أو تقصيرًا في تفسيراتهم الصوتية، وإنما هي عوامل لهجية وتتنوع صوتي متفرع عن اللغة العربية نفسها.

3.5.3 الإبدال :

ذكر صاحب اللسان أن الإبدال : في اللغة هو من "أبدل الشيء وبده" : اتخذه منه بدلاه وأبدل الشيء بغيره ، وبده الله من الخوف أمنا ، واستبدل الشيء بغيره وتبدل به إذا أخذ مكانه ، والمبادلة ، والأصل في الإبدال جعل شيء معنى شيء آخر" [74]، مج 11، ص 48 وقد ورد في القرآن في قوله تعالى : (... لا تَبْدِيلَ لِكَلِمَاتِ اللَّهِ ذُلِكَ هُوَ الْفَوْزُ الْعَظِيمُ) سورة يونس : رقم الآية 64، وقوله تعالى في سورة البقرة (... وَمَنْ يَتَبَدَّلَ الْكُفُرَ بِالإِيمَانِ فَقُدْرَ ضَلَّ سَوَاءَ السَّبِيلُ) سورة البقرة : رقم الآية 108، أي يستبدل الضلاله بالهدى ويأخذ الكفر بدل الإيمان [99]، ص 86. ومعناه إبدال التغيير ووضع شيء مكان شيء آخر ، أما في الاصطلاح فإنه : " إقامة صوت مقام صوت آخر إما ضرورة وإما صنعة وإما استحسانا ، واشترطوا لهذه الإقامة أن تكون لغير الإدغام [72]، ص 74 وقد قسمه العلماء إلى قسمين هما :

4.5.3 الإبدال المطرد القياسي والإبدال اللغوي (السماعي)

وعرفه الرضي الأستر باذى بقوله : " هو جعل حرف مكان حرف غيره ويعرف بأمثلة اشتقاقه كتراث ، وأجوه وبقلة استعماله كال تعالى ، وبكونه فرعا ، والحرف الزائد كضoirib ، ونحو هراق ، واصطبر ، وإدراك [100]، ص 197. " وقد أطلق عليه القدماء عدة تسميات : منها البدل ، العوض ، والقلب ، والنقر ، [68] ص 228 وأصواته اثناعشر (12) صوتا : جمعها قول : طال يوم أنجدته " ويدرك ابن مالك أنها اثنتين وعشرين ويدرك العلماء أنه من مصطلحات الخليل ، أما عند سيبويه وهي نقطة مهمة في بحثنا هذا أنه ذكره في كتابه في بقوله : " اعلم أن الهمزة تكون فيها ثلاثة أشياء ، التحقيق والتخفيف والبدل " [101]، ص 541

واستخدم كذلك مصطلح البدل بقوله : " فالبدل يقع مع الهمزة بابدالها ألفا أو واوا أو ياء التخفيف" [101] ص 548 ، وقولك كذلك " وأعلم أن كل همزة كانت مفتوحة وكان قبلها حرف مكسور فإنك تبدل مكانها ياء للتحقيق ، وذلك في قولك في المئر ، مير وفي يريد أن يقرئك ، يقرريك " [101] ص 543 وفي قوله كذلك : " إذا كانت الهمزة ساكنة وقبلها فتحة فأردت أن تخفي أبدلت مكانها ألفا ، وذلك قولك في رأس وباس وقرأت رأس وباس وقرأت" [101] ص 543 وقد ذكره في باب الهمز والقصد بالإبدال عنده هو تغيير حرف مكان آخر للتحقيق في النصوص السابقة الذكر ، واستبعد التقل على اللسان ، ويرجع العلماء أن هناك عنصران يتحكمان في الإبدال وهما العلاقة الصوتية هي المتحكم في عملية الإبدال ، والقرب في المخرج أو الصفة عدوهما شرطان أساسيان في عملية الإبدال الصوتي.[102] ، ص 170

5.5.3 الإجهار : ليس من المصطلحات الواردة في الكتاب : وقد عرفه صاحب اللسان : أن الإجهار من "أجهر الرجل" : جاء ببني ذوي جهارة وهم الحسن الفدو ، الحسن والمنظر ، وأجهر : جاء بابن أحول ، والأجهر الذي لا يبصر في النهار [18] ، مج 4 ، ص 15

أما اصطلاحاً : فهو : " طروع صفة الجهر للصوت المهموس " [68] ص 231 وهو تأثر بعض الأصوات بصفات غيرها ، ويدرك العلماء أن "مكي" في "الرعاية" قد سماه : "المغالطة".

6.5.3 الاختلاس : من المصطلحات التي ذكرت في الكتاب حين ذكره بقوله في باب " هذا باب الإشباع في الجر والرفع وغير الإشباع ، والحركة كما هي " [69] ص 202 . وقد ذكره كذلك في نفس الموضع صراحة بقوله : " وأما الذين لا يشعرون فيختلسون اختلاساً : وذلك في قولك : يضربيها ومن مأمنك يسرعون اللفظ " [69] ص 202 وفي الاصطلاح : الاختلاس هو إسراع بالحركة ليحكم السامع بذهابها وهي كاملة الوزن والصفة " [85] ص 174 .

والاختلاس عند الخليل في العين معناه : أخذ الشيء مكابرة ، تقول : اختلاسته ، اختلاساً واجذاباً ... والرجل المحالس أي الشجاع والحدر [78] ص 432 وقد شرح الداني المختلس أنه يكون في الحركة ، ويصفه كذلك : " المختلس حركته من الحروف ، فحققه أن يسرع اللفظ به إسراعاً يظن السامع أن حركته قد ذهبت من اللفظ لشدة الإسراع وهي كاملة في الوزن ، تامة في الحقيقة إلا أنها لم تمطرط ولا ترسل بها ، فخفى إشباعها ولم يتبين تحقيقها " [85] ص 174 .

وقد وصف ابن جني الاختلاس بأنه حركة ضعيفة [68] ص 233 والاختلاس يكون في الحركة كأنها تخطف حيث لا يستوعبها السامع لشدة سرعتها في الحدوث وهذه الحركة تختلس كاملة مشبعة في النطق والصفات كاملة والقصد منه حدوث الحركة كاملة بسرعة والسبب أن الناطق يسرع بالنطق بالحركة تامة ومشبعة بصفاتها ، ويخص معها إشباعها وتحقيقها ، أي حدوثها تامة سواء في المخرج والصفة وتحدث في اللسان تامة تابعة للحرف الذي اختصت به ، فنستطيع أن نعرف الاختلاس .

أن يسرع المتكلم بالحركة حتى لا يستطيع السامع استيعابها وتكون مشبعة تامة الصفات ، حيث أن حدوثها في اللسان بكل خصائصها الصوتية ، ويسمى العلماء الاختلاس بانعدام الحركة كذلك . لكن الحركة في هذه الحالة تحدث ، ويصف لنا القرطبي كيفية حدوث الاختلاس في الحركة عند أئمة القراءة وأصحاب الأداء بأن الحركة في الموضع تختص بالحرف التابع له ، حيث تنتفع لجميع صفاته الصوتية ، وتكون كاملة في التحقيق وتأخذ حقها من الإشباع الصوتي . [68] ص 234 وبقي معنى المصطلح نفسه عند علماء التجويد كما ذكره سيبويه ، وهو أخذ الحركة حقها من الصفات والتحقيق والحدوث .

7.5.3 الإخفاء:

يعتبر من المصطلحات الصوتية في الكتاب والإخفاء لغة من: «أخفيت الشيء أي سترته، ولقيته خفياً أي سرّاً والخفاء: الكساء وكل شيء غطيت به شيئاً فهو خفاء» [74] ص 235-236 . وقد ذكر الله تعالى في قوله: (يَوْمَئِذٍ تُعرَضُونَ لَا تَخْفَى مِنْكُمْ حَافِيَةً) سورة الحاقة، الآية: 18 ، قوله تعالى: (وَإِنْ تَجْهَرْ بِالْقَوْلِ فَإِنَّهُ يَعْلَمُ السَّرَّ وَأَخْفَى) سورة طه، الآية: 7 . ومعنى الخفاء أو الإخفاء هنا هو ضد الجهر وهو الجهر بالقول أو إخفاءه . وهو ضد الجهر ، وهو السر ولغة كذلك: السترة أما اصطلاحاً: هو حالة من حالات النون الساكنة والتنوين حين يكون بعدهما: أحد أصوات الفم البعيدة المخرج [68] ص 234 وهو كذلك: «النطق بالحرف الساكن عار من التشديد على صفة بين الإظهار والإدغام، مع مراعاة بقاء الغنة في الحرف الأول مقدار حركتين . وهو هنا: النون الساكنة والتنوين، ونون التوكيد الخفية في

الإخفاء الحقيقي، والميم الساكنة في الإخفاء الشفوي» [81] ص 87 وأصواته وهي: «القاف، الكاف، الجيم، الشين، السين، الصاد، الزاي، الدال، التاء، الطاء، الذال، الثاء، الناء، الفاء». [68] ص 235.

وهو من المصطلحات التي تداولت في الكتاب، حيث عبر عنه بقوله: «وتكون النون مع سائر حروف الفم حرفا خفيأ مخرجه من الخياشيم وذلك أنها من حروف الفم». [69] ص 454 وقد فسر الإخفاء بأنه حروف الإخفاء التي ذكرناها سابقا مدمغة مع النون باعتبار أن الإخفاء صفة للنون وهذا ما قصده سيبويه بهذا المصطلح. وهو يركز على تمييز النون بهذه الصفة.

8.5.3 الإشراب:

من المصطلحات سيبويه حيث ذكره في قوله: «واعلم أن من الحروف حروف مشربة ضغطت من مواضعها، فإذا وقفت خرج منها من الفم صوبيت، وبنا اللسان عن موضعه، وهي حروف الففلة». [69] ص 174 وكذلك قوله: «ومن المشربة حروف إذا وقفت عندها خرج منها نحو النفخة ولم تضغط ضغط الأولى، وهي: الزي، والظاء، والذال، والصاد...»، [69] ص 174 وذكرها كذلك بقوله: «ومنها حروف مشربة لا تسمع بعدها في الوقف شيئا مما ذكرنا، لأنها لم تضغط ضغط القاف ولا تجد منفذا كما وجد في الحروف الأربع». [69] ص 175.

والإشراب في اللغة: المخالطة، فقد ذكر صاحب اللسان: «الإشراب لون قد أشرب من لون، يقال: أشرب الأبيض حمرة، أي علاه ذلك، وفيه شربة من حمرة أي أشرب... والإشراب: خلط لون بلون كأن أحد اللونين سقي اللون الآخر، حيث يقال: بياض مشرب وحمرة مخففا، وإذا اشتد دكان للتكتير والمبالغة» [74] ص 143، وقد ذكر "مكي" في "الرعاية" أن الحروف المشربة، ويقال: المخالطة: بكسر اللام وفتحها وهي التي زادتها العرب على التسعة والعشرين وهي مشربة بغيرها، وهي مخالطة لغيرها في اللفظ، وهي مُخالطة لأن غيرها يخالطها في اللفظ [92] ص 50، والأصوات المشربة كما ذكرها العلماء هي: «الهمزة التي بين بين، والألف التي تمال إملالة شديدة، والشين التي كالجيم، والصاد التي كالزاي، وألف التفخيم». [68] ص 236، ومعنى المشربة أنها متكونة من صوتين خالط أو أشرب أحدهما من الآخر مخرجه وصفاته من ضعيفة وقوية، وامتزجت هذه الأصوات بين حرفين، وقد ذكر العلماء أنها الحروف المستحسنة التي ذكرها سيبويه، والتي إذا أضفناها إلى التسعة والعشرين تصبح خمسة وثلاثين صوتا، فهي نستطيع أن نقول أن الإشراب هو اتحاد صوتين في الصفات والمخارج ويمتزجان مع بعضهما لتنطق مناصفة بين الصوتين، ويذكر العلماء أن الجهر مرادف للإشراب، والمصطلح مذكور عند المبرد أما العلامة "ابن جني" فقد تبع سيبويه في هذه التسمية. وهذه الحروف المستحسنة وردت بأكثرها على شكل قراءات قرآنية ويذكر العلماء أنها أصوات لقبائل فصيحة، واستعملها القراء في قراءاتهم، واعتبروها معيارا للقراءات [90] ص 90 الصحيحة، فالملحوظ أن المصطلحات عند "سيبوبيه" كانت مترابطة ارتباطا شديدا، فكان يذكر لنا مصطلحا فنجد أن مصطلحات تفرعت عنه. حيث ذكر الأصوات المستحسنة ليتقارب معناها إلى مصطلح الإشراب، ليدخل في علم آخر وهو علم القراءات. إذن فنلاحظ تنوعا واستقلالية في الاصطلاح الصوتي تفرد بها غيره من العلماء.

9.5.3 الأشمام:

من المصطلحات "سيبوبيه" وقد ذكره في: "باب الوقف في آخر الكلم، المتحركة، في الوصل التي لا تلحها زيادة في الوقف" بقوله: «فأما المرفوع والمضموم فإنه يوقف عنده على أربعة أوجه: بالاشمام، وبغير الاشمام كما تقف عند المجزوم والساكن، وبأن تروم التحرير، وبالتضييف». [68] ص 244، أما لغة: فقد ذكر صاحب "اللسان" أنه من «شامت فلانا إذا قاربته وتعرفت ما عنده بالاختبار والكشف، وهي مفاعة من الشّم... وهي مفاعة من الشّم، والشّم: الدّنو: اسم منه» [74]، مج 12، ص 326 أي

الاقتراب والدُّنْوَّ من الشيء. أما اصطلاحاً فهو عبارة عن الإشارة إلى الحركة من غير تصويبت[103]، ص 93. وهو أيضاً أن يشم الحرف الساكن حرفًا كقولك: "في الضمة هذا العمل" وتسكت فتجد في فيك إسماً للام لم يبلغ أن يكون واوا ولا تحريراً يعتد به ولكن شمَّةً من ضمة خفيفة ويجوز ذلك في الكسر والفتح[85] ص 247. والقصد منه عند سيبويه أنه اعتبره من حالات الوقف على الصوت المنطوق في الكلمة المرفوعة، وكذلك هو الوقوف على الصوت دون إتباعه حركة الضم وإنها تضم شفتين فقط[68] ص 247، والإسمام ليس صوتا وإنما حالة حركة للشفتين حين الوقوف، ولا يكون في حالتي النصب والجر، وهذا يخص الضم، حيث أن المتكلم في ظاهرة الإشمام أن يظهر الحركة الموجودة على الحرف في آخر الكلمة فلا ينطق بها ليظهرها بصفاتها ويظهر مخرجه، وهذا يحدث في الضم فقط، فيضم الناطق شفتين كأنه سينطق بالضمة أي يقوم بفعل حركتها دون النطق بها مع العلم أنه لا يصدر أي نوع من الأصوات، إذن فالإشمام ليس صوتاً، بل هو حركة ضم الشفتين دون نطق، أي الضمة دون تصويبت. ويكون في الحرف الأخير من الكلمة.

10.5.3 الإظهار:

من مصطلحات سيبويه لم يطلق عليه مصطلح "التبين"، حيث لم يذكره كمصطلح صوتي محض، وإنما تحدث عنه في مسألة الإضمار في قوله: «لأنك قد استغنت عن إظهاره، وإنما ينبغي لك أن تضمره» [4] ص 62. أما فيما أثبت أنه سماه التبين فكان ذلك في قوله: «وتكون مع الهمزة والهاء والعين والباء والغين والخاء بينه» [69] ص 454. وفي اللغة هو: البيان حيث شرحه صاحب "اللسان": «الظاهر من كل شيء خلاف البطن والظهر عند الإنسان من لدن مؤخر الكاهل إلى أدنى العجز عن آخره...» [74] ص 520-523. أما اصطلاحاً فهو إخراج الحرف الساكن من مخرجه من غير غنة، ولا وقف، ولا سكت، ولا تشديد في الحرف المظهر، وهو إبانة حقيقة الحرف بإخراجه من مخرجه الأصلي، وإعطائه صفات مع تجريده من الغنة فيما يختص بحرفي النون والميم[81] ص 87. إذن هو إخراج الحرف صافياً من مخرجه دون تشديد، ولا وقف ولا سكت حيث ننطق الحرف من مخرجه الأساسي، ومده صفاتـه الحقيقة دون تأثره بأية عوامل تمنعه من الخروج من مخرجه كالصفات، وكذلك تجريده من الغنة فيما يختص حرفـي الميم والنون، كذلك فالغنة تعتبر كذلك عالماً تمنعه من مخرجه الأصلي، وأصواتـ الإظهار هي: (ء، ه، ع، ح، غ، خ) إذن فالإظهار كما يفسره العلماء يخص حالة من حالات النون الساكنة والتنوين حين يليها صوت من أصواتـ الحلق وكذلك يذكرون أنها حالة من حالات الميم حين يليها صوتـ غير الميم والباء[68] ص 249. إذن هو تبيانـ الحرفـ من مخرجهـ الأصليـ بـجـمـيـعـ صـفـاتـهـ، دونـ تـأـثـيرـ عـوـاـلـ قـدـ تـزـيدـ مـنـ قـوـةـ الصـوـتـيـةـ، أوـ تـضـعـفـهـ حينـ النـطـقـ بهـ.

11.5.3 الإعلال:

يعتبر الإعلال من المصطلحات التي ذكرها "سيبوبيه" في الكتاب وعبر عنه بمصطلح الاعتلال في: "باب ما جاء من أسماء هذا المعتل على ثلاثة أحرف زيادة فيه" حين قال: «وربما جاء على الأصل كما يجيء فعلٌ من المضارع على الأصل إذا كان اسمـاً وذلك قولهـ: القـوـدـ، الـحـوـكـةـ، الـخـوـنـةـ، الـجـوـرـةـ، فـلـماـ الأـكـثـرـ فـالـإـسـكـانـ وـالـاعـتـلـالـ» [69] ص 358. والإعلال سمي كذلك تشبيهاً له بالعلة أو المرض التي تصيب الجسم الصحيح، وقد استعمله بمعنى الإبدال بين: "أصواتـ العلةـ" ، وهي (أصواتـ المـدـ)، والإعلال لغة: كما جاء في "اللسان": «الـعـلـ وـالـعـلـ: الشـرـبـ الثـانـيـةـ، وـقـيلـ الشـرـبـ بـتـبـاعـاـ، يـقـالـ عـلـ بـعـدـ نـهـلـ... ابنـ الـأـعـرـابـيـ: عـلـ الرـجـلـ يـعـلـ مـنـ الـمـرـضـ، وـعـلـ يـعـلـ وـيـعـلـ مـنـ عـلـ الشـرـابـ» [74]، محـ 11 صـ 467، أما في الاصطلاح: فهو تعريف يصفـه بدقةـ ويقتربـ من التعريف الاصطلاحيـ هو تعريفـ "ابنـ يـعـيشـ" بـقولـهـ: «وـالـعـلـةـ تـغـيـرـ الـمـعـلـوـنـ عـمـاـ هـوـ عـلـيـهـ، وـسـمـيـتـ هـذـهـ الـحـرـوفـ حـرـوفـ عـلـةـ لـكـثـرـةـ تـغـيـرـهـاـ» [72] صـ 85 وـعـرـفـهـ الـإـسـتـرـيـاـذـيـ فـيـ "شـافـيـتـهـ" بـأـنـهـ: «تـغـيـرـ حـرـفـ بـالـقـلـبـ أوـ الـحـذـفـ أوـ

الاسكان والغرض من هذا التغيير التخفيف» [100] ص 66-67 . وينظر الدكتور: "محمد علاء جبر" في "مدارس الصوتية عند العرب": أن النحاة لم يضعوا تعريفاً يضبطون به تعريف الإعلال لأن العلماء اهتموا بتعليلاتهم ومواضعها في المجال الصوتي والصرفي لأنه يخص العلمين معاً وما يحدثه من تأثير من بنية الكلمة، وكذلك فعل "سيبويه" فيقول الدكتور "جبر": «وعلى الرغم من أهمية هذه الظاهرة وكثرة انشغال النحاة بتعليلاتهم نجد أنهم لم يضعوا تعريفاً دقيقاً لها، فعلى الرغم من أن "سيبويه" كان قد استعمل مصطلح الإعلال كثير في كتابه إلا أنه لم يضع تعريفاً محدداً له...» ، [72] ص 85 وينظر العلماء أن "سيبويه" قصد به الإبدال في استعماله له . ويكم ذلك في أصوات العلة (أصوات المد، والإبدال يكون عرضاً أكثر في صوتي "الواو والياء" ، فلهذا السبب سمى العلماء هذين الصوتين بحرف العلة كما أسلفنا هي المرض، لذا فإن جميع الحروف تعتبر صحاحاً وللواو والياء معندين، وينظر العلماء أن الإعلال يكون في مسائل ثلاثة وهي: القلب والحذف والنقل. [68] ص 251-252.

وظل الإعلال من المصطلحات المذكورة بكثرة في الكتاب، مع العلم أنه يميل إلى الجانب الصرفي المورفولوجي لأنه يختص ببنية الكلمة أكثرها من الجانب الصوتي.

12.5.3 الإقلاب:

ذكر "سيبويه" هذا المصطلح في كتابه حين قال: «وتقليب النون مع الباء مما لأنها من موضع تعتل فيه النون». [69] ص 453 وقد عرفه "صاحب اللسان" بقوله: «القلب: تحويل الشيء عن وجهه... وأقليبت الخبزة حان لها أن تقلب، وأقليبت العنبر: يبس ظاهره فحول»، [18]، مج 4، ص 685. في قوله تعالى: (...وَنَقْبَهُمْ ذَاتَ اليمينِ وَذَاتَ الشَّمَالِ...) سورة الكهف، الآية: 18. بمعنى: يقلبون في رقتهم مرة على الجانب الأيمن ومرة على الجانب الأيسر [91]، ص 8. بمعنى: التحول والتغيير، والأكثر استعمالاً هو مصطلح القلب واستعملت بمصطلح "الإقلاب" وينظر "الداني" في "تحديد": أن استعمال مصطلح "القلب" أفسح من إصطلاحه: "إقلاباً" لأنه مصدر من الفعل الثلاثي "قلب". [85]، مج 242، أما في الاصطلاح فإن: القلب ومصطلحه الأجنبي "Anastrophe" ، وهو تغير مكاني بحرف مكان آخر في حروف الكلمة الواحدة مثل: جَبَّ، وجَذَّبَ، حَفَّرَ، وَفَحَرَ، رَبَضَ وَرَضَبَ [61]، ص 47، وقد به عند "سيبويه" أنه تغير حرف مكان حرف داخل الكلمة الواحدة واعتبر ظاهرة صوتية عنده.

13.5.3 الإهماس:

لم يعرف بهذا المصطلح: وهو مستعمل بمصطلح الهمس، ولا يستعمل لكي لا يحدث ليس في الدلالة.

وقد استعمل بعض المحدثين التهmis بدل الهمس. ولقد ورد في الكتاب باسم الهمس.

14.5.3 التأنيف:

وهي صفة للغنة يكتسبه أحد الأصوات غير الأنفية من مجاورتها لصوتي: الميم والنون. ولقد كان نادر الاستعمال ولم يرد في الكتاب. [68]، ص 261-262-263.

15.5.3 الرّوم:

من المصطلحات التي درسها "سيبويه" في الكتاب بقوله: «أما الذين راموا الحركة فهم الذين قالوا: هذا عمر» [69]، ص 169. وقد ذكره "صاحب اللسان" من: «رام الشيء»، يرميه روماً ورماماً:

طلبه،.... والرومة شحمة الأذن». [74]، مج 12، ص 268 أما في الاصطلاح فقد عرف أنه: «المُرَام حركته من الحروف عند الوقف أو في حال الوصل، فحقه أن يضعف الصوت بحركته، أي حركة كانت، ولا يتم النطق بها، فيذهب بذلك معظمها، ويسمع لها صوبيت خفي، يدركه الأعمى بحاسة سمعه وهو مع ذلك في الوزن المحرك».[85]، ص 174-175. وينظر العلماء أن العلماء قد جعلوه حالة من حالات الوقف، وذكره في قوله كذلك: «وأما الذين رأموا الحركة فإنهم دعاهم إلى ذلك الحرص على أن يخرجوها من حال ما لزمه إسكان على كل حال، وأن يعلموا أن حالها عندهم ليس كحال ما سكن على كل حالة، وذلك أرادوا الذين أسموا إلا أن هؤلاء أشد توكيدا»[69]، ص 168. وينظر العلماء أن صاحب النشر «الروم عندهم بعض حركة».[103]، مج 2، ص 96. وقد به كذلك أن معناه النطق بالحركة بصوت خفي، أما عند "سيبوبيه" فمعناه أن المتعلم يقتضي في الحركة ولا ينطقها تامة، وكذلك تكون بصوت خفي كأنها مخفية عن السامع، ويشتمل الحركات الثلاث فالحركات من ضمة وكسرة، وفتحة ينطقها السامع كأنه ينطق نصفها ويختفي نصفها الثاني. إذن فكان قصد "سيبوبيه" نفسه قصد "ابن الجزرى" وهو النطق ببعض الحركة أي ليس كلها وتكون بصوت خفي.

"Dissimilation" 16.5.3

استعمل سيبوبيه هذا المصطلح في: باب شد فأبدل مكان اللام الياء لكراهية التضييف ليس بمطرد[69]، ص 424 وقد ذكر أمثلة لهذا المصطلح وهي: «تسربت وتنطيت، وتقصيت من القصة»[69]، ص 424. وقد عرفها القدماء بمصطلح "كراهية التضييف"، أو "كراهية اجتماع حرفين من جنس واحد" أو "اجتماع الأمثال مكرر" أو «استنقلاوا اجتماع حرفين»[68]، ص 269، وقد عرفها الدكتور "أحمد مختار عمر" بأنها: «عكس المماثلة لأنها تعديل الصوت الموجود في سلسلة الكلام بتاثير صوت مجاور، ولكنه تعديل عكسي يؤدي إلى زيادة مدى الخلاف بين الصورتين».[56]، ص 384. وقد عبر عنها ب **Differentiation** أو **Dissimilation** وينظر كذلك أنها تحدث أقل من المماثلة وينظر العلماء أن لها أنواعا وهي:

1- إبدال الفتحة كسرة عند مجاورتها ألفا، والهدف من ذلك تجنب النطق بمجموعة من الحركات المتشدة الطابع، وهذا يفسر لماذا نصب جمع مؤنث السالم بالكسرة بدل الفتحة، ولماذا كسرت نون المثنى على عكس نون الجمع المذكر السالم التي فتحت

2- إبدال الكسرة فتحة إذا جاورت ياء مد، كما في كثير من العاميات العربية التي تبدل صيغة: فعل إلى فعيل، مثل: (عَوِيمٌ أو أَكْيَلٌ، وشَهِيرٌ).

3- إبدال الضمتيين المترادفين إلى ضمة وفتحة كما يقال: في سُرُّ وفي دُلُّ: دُلُّ لاستقلال اجتماع صفتين مع التضييف[61]، ص 75. والمختلفة هدفها هو الوضع الأمثل لإعادة الخلافات بين الأصوات، وهو قانون أو ظاهرة تحدد من ظاهرة المماثلة بين الأصوات، وكذلك هي أمر مهم في استقلال كل فونيم أو "وحدة صوتية" عن غيرها من الوحدات بكل صفاتها ومخارجه عن غيره[55]، ص 291، وقد بهما عند "سيبوبيه" أنها تعديل يوضع تسهيلا للنطق ومن أمثلته: كراهية حرفين مضاعفين وكراهية اجتماع حرفين من جنس واحد، وهي أن العرب استنقلا هذه هذه الحالات في لغتها بغية التخفيف عن اللسان، وهذا معناها عند "سيبوبيه". وهي مسألة وظيفية لأنها تؤدي بعلمها وتأثيرها داخل الكلمة إلى التخفيف والاقتصاد في النطق، وذلك بتغيير الأصوات في غيرها.

17.5.3 المد:

من مصطلحات "سيبوبيه" وقد ذكره حين ذكر صفة اللين حيث أنه ميز بين اللين والمد في قوله: «اللَّيْنَةُ: وهي الواو والياء لأن مخرجهما يتسع لهواء الصوت أشد من اتساع غيرها كقولك: وأيُّ

والواو، وإن شئت أجريت الصوت ومدّت» [69]، ص 435 والمد في اللغة كما ذكره "صاحب اللسان" هو: «المد: الجذب والمطل، مدد يمدد مداً، ومدّيه فامتد، ومدّه فتمدد، وفلان يماد فلاناً، أي يماطله ويجاذبه» [18]، مج 3، ص 296. أما في الاصطلاح فهو: «إطالة الصوت بأحد حروف المد واللين أو أحد حرفي اللين»، [73]، ص 83 والمد عند "سيبويه" هو حركة طويلة، ووصفته بـ «ثلاثة أصوات وهي: الواو والياء والألف، وقد قصر اللين على صوتي الواو والياء الصامتين المتبعتين بحركات».

18.5.3 المجاورة:

مصطلح سماه "سيبويه" بالإتباع وهو مصطلح أطلقه العلماء على إعطاء شيء حكم الشيء إذا جاوره [102]، ص 155.

والمجاورة معناها تأثر الكلمة بكلمة قبلها من الناحية الصوتية ويتمثل ذلك على مستوى بنية الكلمة أو حركاتها البنائية والإعرابية وعدها العلماء نوعاً من التجانس الصوتي لأن الصوت اللاحق يتأثر بما بعده وسماتها المحدثون: بالتأثير المسبق، أو التوافق الحركي، والقصد منها عند "سيبويه" هو تجاور يحدث على المستوى الصوتي في بنية الكلمة أو حركاتها أو تأثر الأصوات بعضها.

19.5.3 التثقل:

استعمله "الخليل" للدلالة على الحرف الساكن وعلى تشديد الحرف، واستخدمه "سيبويه" للدلالة على تشديد الحرف في قوله: «فالقول في هنت وذيت مثله في بنت، لأن ذيت يلزمها التثقل إذا خذلت التاء» [101]، ص 363 ويعنيها أن العرب تستعمل التشديد ويعتبر حالة من حالات التثقل الصوتي في الكلام لتزييد من قوة المعنى لأن العرب القدماء استخدموه لإحداث المعاني التالية: تحريك الحرف، أو تضييف الحرف أو تشديده وتحقيق الهمزة [102]، ص 184.

20.5.3 التخفيف:

استخدم "سيبويه" مصطلح التخفيف في قوله: «وأعلم أن هذا التخفيف جائز كله عربي إلا إذا فَعَّلت إدخالها هنا لتبيين الكثير، وقد يدخل في هذا التخفيف» [69]، ص 64. في باب دخول فَعَّلت على فَعَّلت لا يشركه في ذلك أفعلت" والتخفيف مظاهر من مظاهر المخالفة بجنب فيه المتكلم إلى تخفيف أحد الصوتين المتماثلين للتخلص من ثقل النطق بالمتجانسات، وذلك إذا تتابعت كسرتان نحو قوله: كسرات، [90]، ص 158 ويضرب لنا "سيبويه" أمثلة من الكتاب عن مصطلح التخفيف في قوله: «إذا تتابعت الضميان فإن هؤلاء يخففون أيضاً وكرهوا ذلك كما يكرهون الواوين، وإنما الضميان من الواوين فكما تكره الضميان، لأن الضمة من الواو» [69]، ص 114، والقصد من التخفيف عند سيبويه هو التخلص من التقال لكرامة اللسان الناطق أن يتبع الحرفان المتماثلين لبعضهما البعض، فيستعين بالتفخيف لإبعاد الثقل فهو نوع من التخفيف اللساني.

ويذكر العلماء أن من مظاهر التخفيف ما يلي:

- 1- تسكين الحرف.
- 2- عدم تشديد الحرف.
- 3- نطق الهمزة همزة بين بين أو إبدالها واوا أو ألفاً أو ياء [102]، ص 185.

21.5.3. التضعيـف:

استخد "سيبوـيـه" مصطلح التضـعيـف حين أراد أن يدل على وجود حرفين من موضع آخر في آخر الفعل في قوله: «اعلم أن التضـعيـف يـتـقـلـ على أـسـنـتـهـمـ، وـأـخـتـلـافـ الـحـرـوفـ أـخـفـ عـلـىـهـمـ منـ أـنـ يـكـونـ مـوـضـعـ وـاحـدـ، أـلـاـ تـرـىـ أـنـهـ لـمـ يـجـيـئـ بـشـيـءـ مـنـ الـثـلـاثـةـ عـلـىـ مـثـالـ الـخـمـسـةـ: نـحـوـ ضـرـبـتـ وـلـمـ يـجـيـئـ فـعـلـ وـلـاـ فـعـلـ إـلـاـ قـلـيلـاـ، وـلـمـ يـبـنـوـهـاـ عـلـىـ فـعـلـ كـرـاهـيـةـ التـضـعيـفـ، وـذـلـكـ لـأـنـهـ يـتـقـلـ عـلـىـهـمـ أـنـ يـسـتـعـمـلـوـاـ أـسـنـتـهـمـ مـنـ مـوـضـعـ وـاحـدـ، ثـمـ يـعـودـوـلـهـ» [69]، صـ 417. وقد استخدم العلماء المصطلح للدلالة على تكرار الحرف ذاته في أثناء النطق [102]، صـ 186. وقد عبر عنه "الخليل" مصطلح التشـدـيدـ: وقد عـنـيـ بهـ أـنـ الـحـرـفـ الـمـشـدـدـ حـرـفـانـ يـدـخـلـ بـعـضـهـماـ فـيـ الـآـخـرـ. وـاسـتـعـمـلـ الـمـبـرـدـ الـمـصـطـلـحـيـنـ مـعـاـ. أـمـاـ "سيـبـويـهـ" فـيـرـجـعـ مـعـنـاهـ أـنـهـ وـجـودـ حـرـفـيـنـ فـيـ مـوـضـعـ وـاحـدـ أـثـنـاءـ النـطـقـ فـيـسـتـلـزـمـ تـضـعيـفـاـ. وقد اـخـتـلـفـ الـمـحـدـثـوـنـ فـيـ هـذـاـ الـمـعـنـىـ مـعـ الـقـدـمـاءـ لـمـفـهـومـيـ التـضـعيـفـ وـالـتـشـدـيدـ.

22.5.3. النـبرـ:

هو نـشـاطـ ذاتـيـ لـلـمـتـكـلـمـ فـهـوـ يـحـدـثـ فـيـ الـكـلـمـةـ نـوـعـاـ مـنـ بـرـوزـ أحدـ الـأـصـوـاتـ أوـ المـقـاطـعـ عنـ غـيـرـهـاـ [69]، صـ 281. والنـبرـ عـنـ الـقـدـمـاءـ عـرـفـ بـأـشـكـالـ مـخـتـلـفةـ: وـلـكـنـهـ لـمـ يـضـعـواـ لـهـ أـبـوـابـاـ خـاصـةـ بـهـ، وـإـنـماـ أـشـارـوـاـ إـلـيـهـ فـيـ مـصـنـفـاتـهـمـ، بـصـفـةـ غـيرـ مـباـشـرـةـ وـمـنـ أـنـوـاعـهـ: التـوـتـرـ الـهـمـزـيـ، وـالتـوـتـرـ الـمـضـعـفـ، وـالـطـولـ. أـمـاـ نـبـرـ الطـولـ فـهـوـ الـذـيـ مـثـلـ لـهـ "سيـبـويـهـ" فـيـ الـكـتـابـ بـقـوـلـهـ: «رـاسـ، وـذـيـبـ، وـجـوـنـةـ، وـمـرـةـ، وـكـمـةـ وـأـيـضاـ مـرـأـةـ وـكـمـاـ» [69]، صـ 544-545. والنـبرـ هوـ الـاعـتـمـادـ عـلـىـ صـوـتـ مـنـ أـصـوـاتـ الـكـلـمـةـ أوـ تـوـتـرـ يـحـدـثـ الـنـاطـقـ بـالـحـرـفـ فـيـحـدـثـ دـلـالـةـ فـيـ الـمـعـنـىـ. وقدـ عـبـرـ الـعـلـمـاءـ الـقـدـمـاءـ عـنـ أـشـكـالـ النـبرـ بـمـسـمـيـاتـ أـخـرىـ: كـالـهـمـزـ، وـالـتـضـعيـفـ وـمـطـلـ الـحـرـكـاتـ.

23.5.3. التـنـغـيمـ:

أشـارـ إـلـيـهـ "سيـبـويـهـ" فـيـ الـكـتـابـ وـلـمـ يـذـكـرـ صـرـاحـةـ فـيـ قـوـلـهـ: «أـمـاـ إـذـاـ تـرـئـمـوـاـ فـإـنـهـمـ يـلـحـقـوـنـ الـأـلـفـ وـالـيـاءـ وـالـوـاـوـ، وـمـاـ يـنـوـنـ وـلـاـ يـنـوـنـ لـأـنـهـمـ أـرـادـوـاـ مـذـ الصـوـتـ» [102]، صـ 198. ولمـ يـضـعـ الـعـرـبـ الـقـدـمـاءـ أـبـوـابـاـ خـاصـةـ بـالـتـنـغـيمـ بلـ أـشـارـوـاـ إـلـيـهـ، لـكـنـ الـمـحـدـثـوـنـ اـهـتـمـوـاـ بـهـ وـأـفـرـدـوـاـ لـهـ مـسـاحـاتـ كـبـرـىـ فـيـ كـتـبـهـمـ، وـقـدـ أـشـارـ "الـجـاحـظـ" فـيـ مـؤـلـفـهـ "الـبـيـانـ وـالـتـبـيـينـ" إـلـىـ أـهـمـيـتـهـ فـيـ الـدـلـالـةـ الـتـيـ يـرـيدـ الـمـتـكـلـمـ إـيـصالـهـاـ لـلـسـامـعـ فـيـ الـمـعـنـىـ بـقـوـلـهـ: «الـصـوـتـ هـوـ آـلـهـةـ الـلـفـظـ وـالـجـوـهـرـ الـذـيـ يـقـومـ بـهـ التـقـطـيـعـ، وـبـهـ يـوـجـدـ التـالـيـفـ، وـلـنـ تكونـ حـرـكـاتـ الـلـسـانـ لـفـظـاـ، وـلـاـ كـلـامـاـ إـلـاـ بـالـتـقـطـيـعـ وـالـتـالـيـفـ، وـحـسـنـ الـإـشـارـةـ بـالـيـدـ، وـالـرـأـسـ، مـنـ حـسـنـ الـبـيـانـ بـالـلـسـانـ مـعـ الـذـيـ يـكـوـنـ مـعـ الإـشـارـةـ مـنـ الدـلـلـ وـالـشـكـلـ وـالـتـقـتـلـ وـالـتـثـنـيـ» [102]، صـ 199. وـقـدـ بـهـ التـنـغـيمـ الصـوـتـيـ الـذـيـ يـصـاحـبـ الـحـرـكـاتـ أـثـنـاءـ الـكـلـامـ.

وـقـدـ بـهـ عـنـ "سيـبـويـهـ" ماـ يـصـاحـبـ الـحـرـكـاتـ مـنـ مـذـ فـيـ الـصـوـتـ لـتـوـصـيـلـ الـمـعـنـىـ إـلـىـ السـامـعـ.

24.5.3. مـصـطـلـحـ الـمـمـائـلـةـ: Assimilation

منـ الـمـصـطـلـحـاتـ الـتـيـ وـرـدـتـ مـفـاهـيمـهاـ فـيـ الـكـتـابـ، وـلـكـنـ "سيـبـويـهـ" سـمـاـهـاـ بـالـمـضـارـعـةـ، وـقـدـ ذـكـرـهـ فـيـ بـابـ الـحـرـفـ الـذـيـ يـضـارـعـ بـهـ حـرـفـ الـذـيـ يـضـارـعـ، وـالـحـرـفـ الـذـيـ يـضـارـعـ بـهـ ذـلـكـ الـحـرـفـ وـلـيـسـ مـنـ مـوـضـعـهـ وـالـمـمـائـلـةـ مـصـطـلـحـ كـثـرـ فـيـ مـوـلـفـاتـ الـمـحـدـثـوـنـ وـقـدـ ذـكـرـهـ بـمـصـطـلـحـ الـمـضـارـعـةـ بـقـوـلـهـ: «فـأـمـاـ الـذـيـ يـضـارـعـ بـهـ الـحـرـفـ الـذـيـ مـنـ مـخـرـجـهـ فـالـصـادـ السـاـكـنـةـ إـذـاـ كـانـ بـعـدـهـاـ الـذـالـ، وـذـلـكـ نـحـوـ مـصـدـرـ، وـأـصـدـرـ وـالـتـصـدـيرـ، لـأـنـهـمـ قـدـ صـارـتـاـ فـيـ كـلـمـةـ وـاحـدـةـ» [69]، صـ 477.

والمماثلة لغة حسب "ابن منظور" في مادة (م، ث، ل) «هذا مثله ومثله كما يقول: شبهه وشبّهه، قال: "ابن بري": وأما المماثلة فلا تكون إلا في المتفقين... والمثل: الشبه يقول: مثلُ، ومثلُ، وشبّهُ وشبّهُ بمعنى» [18]، د ص. أما اصطلاحاً يقول دانيال جونز "Daniel Jones": «عملية إحلال صوت محل صوت آخر تحت تأثير صوت ثالث قريب منه في الكلمة أو الجملة، ويمكنها أن تتسع لتشمل تفاعل صوتين متواлиين ينتج عنهما صوت واحد مختلف عنهما» [104]، ص 206.

وعرفاها الدكتور "أحمد مختار عمر": « بأنها التعديلات التكيفية للحرف بسبب مجاورته ولا نقول ملاصقته لأصوات أخرى ». [56]، ص 378 والمماثلة كان لها حظاً وافراً عند العلماء العرب من نحاة وصرفيين، وأهل القراءات راصدين مظاهرها، وأوجهها المختلفة، بل كانت متفرقة في مصنفاتهم ضمن بحوثهم في ظواهر الإبدال والإعلال والإملالة، وقدد بها "سيبويه" أن الحرف يدفع الحرف الأول في الثاني أو إبدال الحرف الثاني حرفاً مناسباً للحرف الأول، كما فعل في: الفعل أصدر حيث أدمغ الصاد في الدال وأبدل الدال حرفاً يناسب الصاد كالطاء، والذي حدث في الكلمات المذكورة في النص وهي: أصدر، ومصدر، والتصدير، بأنه مضارعة للصاد بالزاي أي تقريبها منها عن طريق إثناء الصاد المهموسة من الدال المجهورة وهذا بإشرابها شيئاً من جهر الزاي الذي يشاركتها في المخرج والرخاوة والصغير ويتفق والدال جهراً [104]، ص 208. فالمماثلة عنده هي نوع من التقارب الصوتي في المخارج والصفات.

25.5.3 الإملالة:

من مصطلحات "الخليل" استعملها "سيبويه" في قوله: «فزعع "الخليل" أن جناح الألف أخف عليهم، يعني الإملالة» [101]، ص 278. وذكره في "باب ما تمال فيه الألفات" في قوله: «فاللّف تمّال إذا كان بعدها حرف مكسور، وذلك قوله: عابد، وعالّم، ومساجد، ومفاتيح، ... وهابيل» [69]، ص 117 أما في "اللسان" فهي لغة: «الميل: العدول إلى الشيء والإقبال عليه، وكذلك الميلان، مال الشيء يميل ميلاً ومملاً وتميلاً وتميلاً» [74]، ص 636. أما في الاصطلاح: فيذكر العلماء أنه لم يعرفها تعرضاً صريحاً وإنما استغل القراء العبارات التي استعملها في نصوص الكتاب [105]، ص 30.

وذكر "ابن الجزري" مفهومها بأنها: «سهولة اللفظ وذلك أن اللسان ارتفع بالفتح، وينحدر بالإملالة والانحدار أخف على اللسان من الارتفاع» [103]، ص 28. وقدد بها "سيبويه" تقريب صوت من صوت وهدفه هو الاقتصاد في الجهد العظلي قصد التخفيف، وهي وسيلة من وسائل تيسير النطق.

وقد حدد "سيبويه" أن الإملالة في حالات منها:

1- إذا كان بين أول حرف من الكلمة وبين الألف متحرك والأول مكسور "عمَاد".

2- إذا كان بينه وبين الألف حرفان، الأول ساكن، لأن الساكن ليس بحاجز قوي، وذلك مثل: سربال، وشمال، وكلاب.

3- كل شيء من بنات الياء والواو كانت عينة مفتوحة.

4- إذا بلغت الأسماء أربعة أحرف أو جاوزت من بنات الواو [68]، ص 255.

وقد ذكر "سيبويه" حالات لا تصح فيها الإملالة، منها إذا جاوزت الألف أحد أصوات الاستعلاء أو حالات أخرى منها:

1- «إذا كان مابعد الألف مضموماً أو مفتوحاً، وذلك نحو: آجر، وتابل وخاتم.» [69]، ص 118.

2- «إذا كان الحرف الذي قبل الألف مفتوحاً أو مضموماً نحو رباب جماد، البال، المخطاف» [69]، ص 118.

3- «ما كان على ثلاثة أحرف من بنات الواو، نحو قفا وعصا والقنا، والقطا» [69]، ص 119..

4- «إذا كان بعد الألف راءً على أن تكون الراء مكسورة» [69]، ص 136..

وقد ذكر "سيبويه" حروف الإملالة وهي صوت الراء التي تمنع الإملالة إذا كانت بعد اللف وغير مكسورة، لأن الأصوات المانعة للإملالة هي أصوات التفخيم..

26.5.3 موانع الإملالة:

ذكر "سيبويه" أن هناك أصواتاً تمنع الإملالة:

1- حروف الاستعلاء السبعة.

2- صوت الراء إذا كان بعد الألف أو قبلها وغير مكسورة [68]، ص 259.

وقد ذكر "ابن الأنباري" الموضع التي تمنع فيها الأصوات المستعملة الإملالة: «إذا وقعت بعد الألف مكسورة منعت الإملالة، فإذا وقعت مكسورة قبلها لم تمنع أما إذا وقعت مفتوحة قبلها امتنعت الإملالة، لأن: الحرف المستعلي إذا كان مفتوحاً زاد الاستعلاء فامتنعت الإملالة». [68]، ص 259-260.

وتجدر الإشارة أن الإملالة شاعت في اللهجات العربية.

27.5.3 الإدغام:

اعتبر الإدغام قضية ومصطلحاً صوتياً حظي بكثير من التحليل والنقاش في الكتاب، وعرفه صاحب "اللسان" أنه من: «دفع الغيث الأرض يدغمها وأدغمها إذا غشيتها وقهرها وقيل أيضاً الدغم وهو كسر الأنف إلى باطنها هشماً، والدغمة والدغم وهو كسر الأنف إلى باطنها هشماً، والدغمة والدغم من ألوان الخيل، أن يضرب وجهه وجحافله إلى السود مخالفًا للون سائر جسده، ويقال الدغماء وهي من النعاج التي أسودت نخرتها، وهي الأربندة، وحكمتها وهي الذقن و قالوا في الأمثال: الذئب أدمغ، لأن الذئب ولغ أو لم يلغ فالدغمة لازمة له». [74]، ص 202-203. ويشترط فيه صوتين يكونان متباينين فيؤثر أحدهما على الآخر إذ يندمجان معاً فيصيران صوتاً واحداً وينطقان في الكلام مرة واحدة حيث يعفه المفرد في الاصطلاح أنه: «أن يتمثل صوتان في اللسان بحسب وضعهما أو بتأثير أحدهما على الآخر فيتمثل معه، فتعتمد لهما في اللسان اعتمادة واحدة» [88]، ص 198، والإدغام عند علماء الصرف والنحو له معناً مخالفًا وهو ضد: الإظهار وهو النطق بحرفين متباينين أو متقاربين، حرفاً مشدداً عليه وغالباً ما يكون الحرف الأول في الأصل ساكناً، والثاني متحركاً دون أن يكون بينهما فاصل، ثم يتم عملية إدغام الساكن الأول في الثاني المتتحرك وهو الأصل في الإدغام [106]، ص 2. ويقصدون به النطق بحرفين متجلسين حرفاً واحداً مشدداً ويكون بينهما ساكناً وثانيةً متتحركاً ويشرط أن يكون بينهما شيئاً كصوت متحرك أو ساكن أو حرفاً مد فيدغمان أي يتهدان فيصبحان صوتاً مشدداً واحداً.

إذن فالإدغام هو الإتحاد والتدخل بين صوتين مجموعين ينتج عنهما صوت واحد أو هو الإدخال حسب الدكتور: "عبد الصبور شاهين" هو: "إدخال أول المثلين المتحركين في الثاني" [107]، ص 205. وقد عرفه "ابن الجزري" في "النشر": " بأنه اللفظ بحروفين حرفًا كالثاني مشدداً وينقسم إلى صغير وكبير" [103]، ص 220. وقد به: "ابن الجزري" بأنه اتحاد حرفين حيث يتداخلان فيما بينهما لينطلق حرفًا واحدًا كالحرف الثاني، ويكون مشدداً . وقد قسمه إلى قسمين : الإدغام الكبير والإدغام الصغير: وقد عرفهما العلماء بأنهما :

28.5.3 الكبير: هو ما كان الأول من الحرفين فيه متحركاً سواء كان مثلين أم جنسين متقاربين، وسمى كبيراً لكثرة وقوعه إن الحركة أكثر من السكون، وقيل لتأثيره في إسكان المتحرك قبل إدغامه، وقيل لما فيه من الصعوبة ، وقيل لشموله النوعي المثلين والجنسين والمتقاربين، [103]، ص 220. أي أنه شمل النوعين معاً وقد به أن يكون الحرفين متشابهين مثل حرف الدال في «شد» أو من جنسين متقاربين في المخرج وفي الحرفين أحدهما يشتمل على الحركة والثاني على السكون وسمى بالكبير حسب ابن الجزري لكثرة وقوعه مع الحركة ولتغليب الحركة على السكون في التأثير أما الإدغام الصغير عنده وهو عبارة عما: «إذا كان الحرف الأول منه ساكناً» [103]، ص 5. وقد عرفه علماء التجويد في اللغة بأنه الإدخال وذكروا أن من أسبابه التماثل ، والتقارب، والتجانس، فقد عرفوا:

- التماثل: وهو اتحاد الحرفان في الاسم والرسم في المخرج والصفة مثل: كالفاء مع الفاء، والدال مع الدال [45]، ص 60. من قوله تعالى: (فلا يسرف في القتل) سورة الإسراء: رقم الآية: 33. وقوله تعالى: (وقد دخلوا) سورة المائدة: رقم الآية: 61.

- التقارب: أن يتقارب الحرفان في المخرج والصفة، كالنون مع اللام في مثل قوله تعالى: (ومن لم يؤمن) سورة الفتح: رقم الآية: 13، أو يتقاربان في المخرج فقط كالدال مع السين في مثل: (قد سمع الله) سورة المجادلة: رقم الآية: 1. أو أن يتقاربَا في الصفة فقط كالتاء مع الثاء في مثل: (كما بعثت ثومد) سورة هود: رقم الآية 95.

- التجانس: أن يتحد الحرفان في المخرج ويختلفان في الصفة كالتاء مع الدال [45]، ص 60. مثل: (قد أجبت دعوكما) سورة يونس: رقم الآية: 89. أما عند علماء الأصوات وعلى رأسهم "الخليل" فهو من مصطلحاته أما عند سيبويه وهو الأساس في بحثنا هذا وهو أن الإدغام عنده كان في الصوتين بحيث يدخل الأول في الآخر و الآخر على حاله، ويقلب الأول فيدخل في الآخر حتى يصير هو الآخر من موضع واحد نحو: «قد تركتك» ويكون الآخر على حالة» [69]، ص 104، إذن فالإدغام تمثل إما لصوتين متماثلين فيدغم الأول في الثاني أو يكون الصوتان متقاربين في المخرج أو الصفة [68]، ص 236. أي اشترط سيبويه في الإدغام أولاً إما صوتين متماثلين بحيث يدغم الأول في الثاني أي متشابهين ، أما متقاربين في المخارج والصفات ويضيق العلماء أنه درس الإدغام مع جميع الأصوات وقد قسمه إلى قسمين بحسب نوع الصوت الذي يحدث فيه.

29.5.3 الإدغام الأول: وهو الذي أطلق عليه" إدغام المتماثلين " وتمثل في أنه يكون بين صوتين وهو في صوت واحد ويذكر هذا الحرف في مثل: كلمتي "شد ومد" والثاني أطلق عليه «إدغام المتقاربين» وعنى به أنه يكون في الأصوات التي تشتراك في المخرج أو المتقاربة في المخرج وقد قسمه بحسب الاتصال والانفصال بحسب الأصوات فان كان الصوتين في كلمة واحدة أو إن كان وجوده مقتضاً على كلمتين منفصلتين فسمى النوعين إدغاماً منفصلاً ومتصلاً ، وذكر إدغام المتماثلين، وذلك

بين الصوتين المتماثلين ويكون هذا الإدغام اما بين صوتين متماثلين أو متقاربين في المخرج والمتماثلان فصد بهما أنه يكون في صوت واحد. [68]، ص 236-237.

وقد ذكر العلماء أن سيبويه ذكر شروطاً على إدغام المتماثلين واللذان يكونان في صوت واحد.

1- أحسن ما يكون الإدغام فيما أن تتوالي خمسة أصوات متحركة فيها فساعدا.

2- يكون الإدغام حسناً لأن يكونا متحركين قبل الأول صوت ما.

3- لا يصح الإدغام إذا كان قبل الأول صوت متبع بسكون.

4- إذا كانت الواو قبلها ضمة والياء قبلها كسرة فان واحدة منها لا تدغم إذا كان مثلها بعدها.

5- الهمزتان ليس فيما إدغام أما اللذين يحققنونهما بدمغونهما في بعض ولكنه رديء كما ذكر سيبويه [68]، ص 237، ونلاحظ أن سيبويه ذكر هذه الملاحظات ليورد الموضع التي يرد فيها الإدغام في اللغة فذكر حين يرد في خمسة أصوات متحركة، والحالة الثانية أن يرد في حرفين متحركين قبل الأول يجب أن يرد صوت مد وذكر أيضا حالات لا يصح فيها الإدغام.

إذا كان قبل الحرف الأول صوتاً متبعاً بالسكون، وشرط آخر وهو عدم وجود إدغام في الهمزتين وذكر الحالة التي حين تكون الواو قبلها ضمة والياء قبلها كسرة فان واحدة منها لا تدغم إذا كان مثلها بعدها، وذكر سيبويه نقاطاً أخرى تمثل وتكميل هذه الحالات وهي:

1- أصوات الحلق ليست أصلاً للإدغام.

2- ما كان أقرب إلى الفم كان أقوى على الإدغام.

3- الصوت الأقرب إلى الفم لا يدغم في الذي قبله. [68]، ص 238.

وقد ذكر سيبويه كذلك إدغام المتقاربين وهما اللذان يكونان من مخرج واحد، فلا يحدث الإدغام بينهما إلا أن يقلب الأول إلى صوت الثاني لأن بعض الأصوات يمتاز عن غيره من الأصوات منعه من الذوبان وقد بين سيبويه أن الأصوات تدغم في غيرها بالطرق التالية:

1- أصوات لا تدغم ولا تدغم غيرها فيها وهي الهمزة والألف والواو والياء.

2- أصوات يدغم غيرها فيها فقط وهي: م، ف، ش، ض.

3- أصوات تدغم في غيرها فقط وهي: ج، ن، ل، ويسنتهي إدغام "ن" في "ل".

4- أصوات تدغم في غيرها ويدغم غيرها فيها وهي الأصوات الحلقية عدا حرف الحاء لا تدغم في "ع" ولا في "ه". والحروف اللهوية تدغم في مثيلتها اللهوية وذكر أن النطعية تدغم في النطعية والأسنانية والصفيرية وكذلك ض، ش. والصفيرية تدغم في الصفيرية. والأسنانية تدغم في الأسنانية والنطعية والصفيرية وأيضاً ض، ش، واللام الشمية تدغم في النطعية والصفيرية والأسنانية وأيضاً ض، ش، ون، ور.

وقد ذكر سيبويه مصطلحا آخر يندرج تحت هذا الباب وهو الانسجام الصوتي وهو يكون في الإدغام الصغير. والإدغام الأصغر قصد به المماثلة [68]، ص 238-239-240. إذن نلاحظ أن سيبويه ناقش مصطلح الإدغام بدقة وذكرت أهم القضايا التي ناقشها ذاكرا منه مصطلحات أخرى كمصطلح المماثلة والإدغام بنوعيه، إذن فسيبويه كان ينتج من المصطلح الواحد مصطلحات أخرى متتابعة فمن الإدغام نتج عنه مصطلح الإدغام بنوعيه الكبير والصغير وقد المماثلة وهي الإدغام الصغير.

وبعد ذكر المصطلحات الفونولوجية من الكتاب فقد اتسع مجاله في هذا الجانب وهذه المصطلحات كان منها المستقل والمترابط فيما بينه، وسنذكر جولا نلخص فيه أهم المصطلحات الصوتية في الكتاب والتي بقي العلماء يدورون في فلكه، والجدول التالي يشمل مصطلحات صوتية شملت المصطلحات الصوتية من مخارج وصفات ضعيفة وقوية، والمصطلحات الفزيولوجية والفونولوجية الوظيفية، ومصطلحات لم تذكرها جميع المراجع الصوتية:

جدول المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه [108]

الاعتماد	البينة	الإبدال	البناء	الإعجم	الأدنى
التطاوط	التبعد	الإدغام	التنوين	الألف	الأسفل
التكب	التحقيق	الإشباع	الجر	التهجي	الأسنان
التهوع	التخالط	الإشراب	الجزم	الروي	الإصعاد
الجافي	التراثي	الإشمام	الحركة	الاهاوي	الأصول
الجهد	الترخيم	الإمالة	الرفع	اللين	الأضراس
الحسن	التردد	الإشمام	السكون	اليسار. ل.	الأعلى
الخزل	الترنم	الاختلاس	الضم	اليمين. ل.	الأنف
الخفاء	التقريب	الارتفاع	الفتح	باطن ش	الثانيا
الخفة	التنعيم	الاستطالة	الكسر	فوق. ل.	ال حاجز
الخوار	الجيد	الاستعلاء	النصب	فويق .	الحافة
الردي	الحي	الاستقال	الضعف	الشدة	الحذف
الرنة	السكتوت	الانحدار	الهمس	القلقة	الحلق
البسيط	العلامة	الانسلال	التمديد	المد	الحنك
السهولة	الغنة	الانفراج	الميت	المعتل	الحiz
الصريف	القوة	التفخيم	القطع	القصي	الخیشوم
الصوت	الكينونة	التفخسي	المستحسن	المستبح	الشفة
الضرب	الندي	الثقل	النبر	المستكره	الصدر
العوض	المفح	الجهر	الهدير	الوسط	ظهر اللسان
الفصل	النفس	الرخاؤة	الوجه	الوصل	الفم
القبیح	الهت	الروم	الوهن	الوقف	اللسان

جدول المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه[109]، ص 210. يتبع

المصطلح	الجذر
أدنى	دنو
أسفل	سفل
أصول	أصل
أطراف	طرف
لسان	لسن
أنف	أنف
أوسط	وسط
أول	أول
حافة اللسان	حافة
الأسنان	سن
الأضراس	ضرس
الجانب الأيسر	أيسير
الجانب الأيمن	أيمين
الثانيا	الثانيا
الحاجز	جز
الحلق	حلق
الحنك	حنك
الحيز	حيز
المخرج	خرج
الخفيفة	خفة
الخياشيم	خيشوم
الشفتين	شفة
الصدر	صدر
الفم	الفم
المنفذ	نفذ
الموضع	وضع
النطع	نطع
اليسار	اليسار
اليمين	اليمين
انحراف	حرف
باطن الشفة	بطن
تطاطرات	تطاطرات
جافت	جفا
رفع اللسان	رفع اللسان
أسفل	سفل
انسل	سل
صعد	صعد

ضرب	ضرب
طرف أطراف	طرف
ظهر	ظهر
فوق	فوق
مستدق اللسان	مستدق
منتهى	منتهى
موقع	وقع
وجه	وجه
وسط [108]، ص 212-213-211	وسط

بعض من الصفات الفارقة التمييزية في كتاب سيبويه

الإدغام	الإشباع
الإشباع	الإشراب
الانحدار	الإشمام
البيان	الأصوات
التحقيق	ضعف
الترنم	الإعراب
الانفتاح	الإفشاء
القبح	القبح
القرب	المطل
القوى	الاتساع
الكراءة	الاستطالة
الموات	الاستعلاء
الإمالة	الاعتلال
الندي	الاستفال
الترخيم	التعاقب
التردد	الانحدار
التفخيم	الانسلال
المد	الحي
الميت	الاتساع
النفح	المشافهة
الهاوي	المط
الانفراج	الاعتماد
التراخي	الهدير
الروم	الطول
البيان	المخالطة
بنات	الاختلاس
بين بين	الاستفتاح

الاعتلال	بينة
المقطوع	التبعاد
الفافلة	التجافي
التكرار	التحرك
الكينونة	التحقيق
اللين	التحول
القارب[108]، ص 214	السكت

وخلاصة القول أن المصطلحات الفولوجية والصوتية تعددت وتتنوعت في الكتاب لأنه حصرها جميعاً بين فونولوجية والوظيفية لينتقل إلى اللهجات القراءات وفواتح السور فكيف فسرها ونقصر على ذكر بعض المصطلحات الواردة فيها كمصطلحات اللهجات وفواتح السور وأسبابها القراءات وماذا يعني سببها بها.

6.3. مصطلحات اللهجات

1.6.3. مصطلحات اللهجات .Dialecte

يعرف العلماء اللهجة في اللغة كما جاء في "المعجم الوسيط" أن "اللهجة هي اللسان أو طرفه، ولغة الإنسان التي جبل عليها فاعتادها فيقال: عن الشخص أنه فصيح اللهجة، وصادق اللهجة، وهي طريقة من طرق الأداء وجرس الكلام [83]، ص 272 أي ما تعود عليه من كلام ويذكر العلماء ان مصطلح اللهجة له وجهين من الاشتراق في الأصل وهم متقاربان في القصد:

- 1- فالوجه الأول: أنها مأخوذة من لهج الفصيل يلهم أمها: إذا تناول ضرع أمه يتصبه، ولهم الفصيل بأمه إذا اعتاد رضيعها فهو فصيل لا هج.
- 2- فالوجه الثاني: أنها مشقة من لهج بالأمر لهجا ولهمج ولهمج يعني أولع به واعتاد أي عربي به فثابر عليه واللهج بالشيء اللولع به [110]، ص 26. إذن فاللهجة ما تعود الإنسان التعامل به من كلام في حياته اليومية أما في الاصطلاح. فهي حسب الدكتور إبراهيم أنيس وهو تعريف اعتمد عليه المحدثون لأنه دقيق واضح فيقول: "اللهجة في الاصطلاح العلمي الحديث هي مجموعة من الصفات اللغوية التي تنتهي إلى بيئة خاصة، ويشترك في هذه الصفات جميع أفراد هذه البيئة"، [83]، ص 271. إذن فاللغة خاصة ببيئة معينة دون غيرها حيث تمتاز بخصائصها عن لهجات أخرى، والفرق بين اللغة واللهجة أن اللغة تشمل عدة لهجات، واللهجة فاصلة فهي مجموعة صفات لغوية وعادات كلامية تمتاز بمنطقة معينة، أما عند القدماء فإنهم لم يطلقوا عليها هذا المصطلح بالمفهوم الحديث، فلقبوها بمصطلح لغة وقدد بها لهجة ومثال ذلك ما أطلقه سببويه على لغةبني تميم، ولغة أهل الحجاز، لغة قراره، فكانه يقول لهجة بنى تميم ولهمج أهل الحجاز، وقدد بها لهجة أو طريقة أداء معينة بقبيلة دون سواها ويذكر لنا الدكتور عبد الرحمن حاج صالح بين قصد القدماء عامة وسببويه بالأخص أن هذا المفهوم ورد لديه وهو معنى اللهجة حديثاً وهي وصيتها بمنطقة أو قبيلة دون غيرها حيث يقول: "كيفية استعمال العرب وأفراد منهم لوحدة معينة من وحدات اللغة أي بأداء خاص بهم ليس إلا" إذن قصد بها عند سببويه نفس المعنى الحديث دون ذكره هذا المصطلح "اللهجة، ويدرك سببويه في الكتاب مثلاً على أن اللهجة تشمل خصائص صوتية ونحوية وصرفية وهو ما يخص اللغة الحجازية" والمقصود به اللهجة الحجازية" وهذه من جانب صوتي وهي خاصية فك الإدغام في المثل التالي: "أردد" 2 أن فالفضل من أن اللهجة كانت

من المصطلحات الصوتية في الكتاب وهي خصائص خاصة بقبائل معينة فمن هذه المصطلحات التي عالجها سيبويه.

1.1.6.3 العججة: وهي خصت بقبيلة بني سعد وهي إبدال الجيم مكان الياء في الوقف، لأنها خفية فقاموا بتبدل الجيم ياءً [83]، ص 276، وقد بين ذلك الكتاب بقوله: «وأما ناس من بين سعد فإنهم يبدلون الجيم مكان الياء في الوقف لأنها خفية فأبدلوا موضوعها أبين الحروف أو ذلك قولهم: هذا تميّج، يريدون بها تميّي، وهذا علّج، يريدون: على، وسمعت بعضهم يقول: عربانج يريد عرباني....» [69]، ص 182، وذلك من ناحية تغيير النطق فأبدلوا حرفاً بحرف فتغير نطقها في دونها من القبائل وهذه الظاهرة تسمى بالإبدال السماجي "اللغوي" وهذا النوع من الإبدال هو إبدال لهجي شاع في قبائل معينة ونسبة القدماء إليهم وأصبحت الخصائص اللهجية : كالعججة أنها من مصطلحات هذا النوع من الإبدال [80]، ص 172، وقد عرفها السيبويطي في المزهر أنها في لغة قصاعة حيث يجعلون الياء المشددة جيماً، يقولون في تميّي تميّج» [111]، ص 176: وقد أرجع ابن يعيش هذه الظاهرة إبدال الياء فيما لأنهما مشتركتان في الجهر لكن حرف الجيم أشد ، ولو لا شدتها كانت ياءً و هذا الإبدال نطق بها لأن الياء يكره أن ينطّق بها لحقائقها في الحركة وتسمى هذه الظاهرة عند سيبويه بالإبدال السماجي لأنه إبدال يعتمد على المشاهفة وقد فسر المحدثون هذه الظاهرة على أنها إبدال الجيم من الياء المشددة في هذه الحالة أو المخفة هو إبدال نقرة القوانين الصوتية بسبب اتحادهما في المخرج والجهر رغم اختلافهما في الصفات الأخرى [80]، ص 175.

2.1.6.3 الكشكشة:

من اللهجات التي ذكرها في الكتاب: ونسبة السيبويطي في المزهر إلى ربيعة ومضر إن حسب رأيه يجعلون بعد كاف الخطاب في المؤنث: فيقولون: رأيتكم، وعليكش فيقول: فمنهم من يثبتها في حالة الوقف، وهو الأشهر، ومن هم من يثبتها في الوصل أيضاً، و منهم من يجعلها مكان الكاف ويكسرها في الوصل ويسكنها في الوقف: فيقول: مش، عليش.....» [110]، ص 175-178. أما سيبويه فيتعلق عليها في الكتاب بأنها: «وقوم يلحقون الشين ليبينوا بها الكسرة في الوقف، كما أبدلوها مكانها للبيان وذلك قولهم: أعطيتكن، وأكرمتكن، فإذا وصلوا تركوها....» [69]، ص 199-206. وقد خصصها سيبويه للوقف أما السيبويطي فقد أرجعها للوقف وللوصل: والمقصود بالوقف: «هو السكوت على آخر الكلمة زماناً يسيراً يتنفس فيه القارئ عادة بنية الاستمرار في القراءة، فلا وقف في وسط الكلمة ولا فيها اتصل رسمًا كالضمائر» [81]، ص 1962 و يذكر العلماء أن هذه اللهجة نسبت إلى بن أباء، وبعض تميم وبكر

ووائل، ويفسر المحدثون هذه الظاهرة عن طريق الأصوات الحنكية، وهو أن هذه الأصوات تتقدم وتنقل من أقصى الحنك إلى وسط الحنك بسبب وجود صوت لين أمامي بعدها هو الكسرة فيجد بها إلى وسط الحنك» [80]، ص 176.

3.1.6.3 الككسنة:

من اللهجات التي ذكرها سيبويه في الكتاب، ولم يحدد القبائل التي استخدمتها، و الككسنة هي أن يجعلو بعد الكاف أو مكانها في خطاب المؤنث شيئاً كالكسنة فيقولون في «أعطيتكس في أعطيتك، وأكرمتكن في أكرمتاك» [109]، ص 118.

وقد عرفها "السيبوطي": في المزهر «بأنها في ربيعة، ومصر يجعلون بعد الكاف أو مكانها في المذكرة سبباً على ما تقدم، وقصدوا بذلك الفرق بينهما» [110]، ص 176، أما سيبويه فقد ذكرها في الكتاب قائلاً «وأعلم أن ناساً من العرب يلحقون الكاف السيء ليبينوا كسرة التأنيث وإنما أطلقوا السين

لأنها قد تكون من حروف الزيادة من إست فعل، وذلك في أخطيتكس، وأكرمكس، فإذا وصلوا لم يجيئوا بها لأن الكسرة تبين» [68]، ص 199

فسر سيبويه هذه الظاهرة أن السين حين تحلق الكاف المكسورة لإبانة تلك الكسرة ، وقد خصصها لوقف ، وعلل كذلك أن هذه السين زائدة في بعض الأبنية الصرفية مثل «إست فعل» ويدرك العلماء أن هذه اللهجة ذكرت في عدة قبائل:

فتعجب ينسبها إلى قبيلة هوزان ، وابن فارس أرجعها إلى ربيعة، و الفيروزبادي إلى تميم لا إلى قبيلة يكر، [83]، ص 285

ويفسر المحدثون هذه الظاهرة على أن السين في الأصل كانت شيئاً ثم قلبت سينا في الكسكة، والكاف تستخد ل المؤنث حتى تجذب الكسرة للكاف إلى الأمام فهنا يحدث نوع من القلب الصوتي فتصبح(ch) وهي تجربة ونظائرها هذه من أصول الثنائي، وبعد هذا التحول صارت (تس).

و"السيوطى" يرجعها إلى المذكر رغم أن جميع الآراء السابقة الذكر ترجعها إلى المؤنث، أما سيبويه فقد علل وجودها في حالة الوقف. مع العلم أن العلماء ذكروا أنها لعدة قبائل كهوارن، وتميم، فهل نسلم أن الخصائص اللهجية وجدت في عدة قبائل هل للتقارب و التجاور المكاني؟ أو كل عالم أرجعها لذلك عن طريق السماع ، فهي إذن عند سيبويه نوع من التبدل الصوتي للأصوات، المنطوق بها مستعملاً: أناساً من العرب.

فهذه العبارة ربما يقصد بها مصطلح "المشفهة" ، وذلكتين في عدم تحديده للقبائل.

4.1.6.3

ذكر سيبويه هذا المصطلح محدد إليه بابا وهو: «هذا باب ما تكسر فيه أوائل الأفعال المضارعة للأسماء، كما كسرت ثاني الحرف حين قلت: فعل» [68]، ص 110 ويقول سيبويه عن هذه الظاهرة في موضوع آخر من الكتاب في قوله: « وإنما كسروا هذه الأوائل لأنهم أرادوا أن تكون أوائلها على ثواني فعل »

"أن كسر حرف المضارعة في الأفعال المضارعة هو الأصل ، والفتح حادث في العربية القديمة، بديل ما بقي منه في اللهجات العربية القديمة واستمراره حتى الآن في اللهجات العربية الحديثة كلها إلا في لهجة نجد إذا كانت فاء المضارع ساكنة، مثل : يرمي، ويلعب، ويركبض ، ولا يكسر حرف المضارعة في هذه اللهجة إلا إذا كان ما بعده متحركاً، مثل : يسوق ، ويسابق وبهاوش وغير ذلك " [80]، ص 177 ، وقد أرجعها "أبو حيان" على أنها نوع من القراءات القرآنية وأن العرب تبتدئ بالحركات الثلاث ولا يمكن الابتداء بساكن " [109]، ص 153 إذن فهذه الظاهرة عند سيبويه هي نوع من التغير والإبدال الصوتي في المخارج والصفات وهو نوع من الإبدال اللهجي الصوتي، وهي ظاهرة صوتية أصلية في اللغة العربية الفصحى.

5.1.6.3

يعرف العلماء هذه الظاهرة بأنها : لهجة صوتية : "وذلك اللهجة عبارة عن كسر الكاف من " كم " إذا سبقها ياء أو كسرة " [83]، ص 291 . وقد ذكرها سيبويه في الكتاب بقوله " وقال ناس من بكرين وأوائل : من أحلامكم ، وبكم شبهها بالهاء لأنها علم إضمار وقد وقعت بعد الكسرة فأتبع الكسرة الكسرة

حيث كانت حرف إضمار ، وكان أخف عليهم من أن يضم بعد أن يكسر ، وهي رديئة جداً سمعها أهل هذه اللغة يقولون :

قال الحطيئة :

وإن قال مولاهم على جل حادث من الدهر ردوا فضل أحلامكم ردوا [68]، ص 197

ويرجع العلماء هذه الظاهرة حين نطقت بها بعض القبائل :

كلب وربيعة وناس من بكرين وأئل حسب تعبير سيبويه ونفسه هذه الظاهرة صوتياً أن سبب كسر الضمير هو تأثر ضمة الكاف بما قبلها من كسرة أو ياء فقلبت كسرة لتنسجم مع ما قبلها [80]، ص 178 وقد عرفها المبرد بقوله : "ناس من بكر بن وأئل يجرون الكاف مجرى الهاء إذ كانت مهوسنة مثلها ، وكانت علامة إضمار كالهاء ، وذلك غلط منهم فاحش لأنها لم تتشبهها في الخفاء الذي من أجله جاز ذلك في الهاء ، وإنما ينبغي أن يجري الحرف مجرى غيره إذا شببه في علته فيقولون : مررت بكم " [88]، ص 404-405، وقد صد بهذه الظاهرة كسر الكاف من كم إذا سبقها ياء أو كسرة ، ويرجع العلماء هذه اللهجة إلى استعمالها مع ضمير جماعة المخاطبين "كم" بشرط أن تكون مسبوقة بالياء أو الكسرة وذلك بكسر كافه ، وقد فسرها القدماء بأنها نوع من التقارب الصوتي وهي تقريب الصوت من الصوت ، وهي تغيير صوت ليماثل صوتاً آخر مجاور له ، ويعرف هذا التقارب بالມາتة :

Assimilation ، وهي عند سيبويه تقارب صوتي في الأصوات ليحدث الانسجام الصوتي اللهجي ، وما يلاحظ هو تواجد الارتباط بين المصطلحات عنده من مصطلح الوكم إلى المماثلة .

6.1.6.3. الوهم :

هي نوع من التغيير اللهجي وعرفها السيوطي : بأنها : "لغة كلب ، حيث يقولون : منهم وعنهم ، وبينهم وإن لم يكن قبل الهاء ياء ولا كسرة " [110] ، ص 176 وبطريق هذا المصطلح على طريقة نطق خاصة بطريقة بين كلب وهي تخص ضمير جماعة الغائبين المتصل حيث يكسرون دون أن يسبق بأي حركة أو تغير يسبق يشترط كسره كالكسرة أو الياء ، وخص بها الضمير "هم" : قوله حالتان إما أن سبق بكسرة أو ياء أو لم يسبق ، فهم يكسرون هاء الضمير [80] ، ص 176 وقد ذكر سيبويه هذه الظاهرة في الكتاب بقوله : " واعلم أن قوماً من رببيعة يقولون : منهم أتبعوها الكسرة ولم يكن المسكن حاجزاً حصيناً عنهم ، وهذه لغة رديئة ، إذا فصلت بين الهاء والكسرة فاللزم ، لأنك قد تجري على الأصل ولا حاجز بينهما ، فإذا تراخت وكان بينهما حاجز لم تلتقي المتشابهة " [68] ، ص 196.

وقد ربطها سيبويه بقبيلة رببيعة ، والهاء لم تشرط أن تسبق بالياء أو الكسرة ، كما في الوكم ، ويدرك كذلك أن النون الساكنة لم تكن حاجزاً للتأثير الميم المكسورة في الهاء ، وقد وصفها بالرديئة ، لكن ليس بالجانب السلبي ، لكننا نعتبرها بالضرورة لهجة مهمة في الدرس اللهجي الصوتي لأن هناك تأثير بين الحروف والأصوات فيما بينها ، وهي نوع من التراء الصوتي اللغوي.

نلاحظ أن المصطلحات اللهجية الصوتية كان لها حظاً وافراً وتعددت خصائصها وتعددت القبائل التي لها خصائص لهجية تميزها عن غيرها لأنها كانت تعتبر لغات خاصة لتلك القبائل ، ولم يطلق عليها مصطلح اللهجة إلا حديثاً ، وهذا دليل على أن اللهجة اعتبرت نوعاً من الإبدال الصوتي السمعي ، ولأنه من خصائص اللغة العربية لأنه يمس الكلمة من حيث التجانس بين البنية والدلالة وبين الصوت والمعنى ، إذن فالمصطلحات اللهجية في الكتاب ربطت جميع القبائل العربية بين دفتية ، وتلاحمت خصائصها باعتبارها فرعاً من اللغة ، لأن جميع عناصرها أدت إلى نسبتها إلى قبيلة عن غيرها ما هي إلا

قاعدة لغوية تحتاج لكثير من البحث وما مصطلحاتها إلا ثراءً لغويًا صوتيًا وهي من خصائص اللغة نفسها ، وهذه التنوعات الصوتية أثرت الجانب التراثي القديم في توليد ألفاظ ومفاهيم صوتية جديدة .

3.7. القراءات القرآنية عند سيبويه

القراءات القرآنية هي ظواهر الأصوات اللغوية العامة كالأملأة والإدغام والهمز ، وهي الميدان الذي عبد الطريق لعلم الأصوات العربي ، وأمده بالمادة الخصبة ، قبل أن يصبح علماً قائماً بذاته ، فعلماء القراءات درسوا الأصوات دراسة وصفية ، حاولين الحفاظ على القرآن الكريم من اللحن والانحراف، وقد كان للقراءات القرآنية نصيباً من علم سيبويه في الكتاب ، من الناحية الصوتية بالرغم أن ميدان القراءات القرآنية مجال كبير وعزيز المعلومات ، وميدان لا تسعه حتى المجلدات التي درسته فقتصر هنا على ذكرها في الكتاب : باعتبارها جانبًا صوتيًا يحافظ على الأداء والضبط القرآني، فكيف فسرها سيبويه ؟

تعرف القراءات لغة : بأنها جمع مفرده قراءة ، ومادته (قرأ) ، تدور في كلام العرب ، حول معنى الاجتماع والجمع [112] ، ص 108.

والقراءة من الفعل : "قرأ" يقرأ قراءة ، وقرأنا فهو قارئ وهم قراء ، وقارئون ، فالقراءة مصدر سماعي والقراءات اصطلاحاً : فهي مذهب يذهب إليه إمام من أئمة القراء مخالفًا به غيره في النطق بالقرآن ، مع اتفاق الروايات والإطراف عن سوء أكانت هذه المخالفة في نطق الحروف أم في نطق هيئتتها وهي سنة متتبعة تلقاها الخلف عن السلف عن رسول الله بالسند الصحيح المتصل [111] ، ص 109 وعرفه ابن الجوزي بقوله : "القراءات علم بكيفية أداء كلمات القرآن واختلافها بغزو الناقلة" [113] ، ص 3. ويدرك السيوطي في الإتقان أن أول من صنف في القراءات أبو عبيد القاسم بن سلام بن أحمد بن جبير الكوفي ثم إسماعيل بن إسحاق المالكي صاحب قالون [114] ، ص 75.

ويذكر الدكتور أحمد مختار عمر الفرق بين القرآن والقراءات فيقول " القرآن والقرآن حقيقتان متغيرتان : فالقرآن هو الوحي المنزل على محمد صلى الله عليه وسلم للبيان والإعجاز والقراءات هي اختلاف ألفاظ الوحي المذكور في كتبة الحروف أو كيفيتها ، من تخفيف وتقليل وغيرهما " [115] ، د ص.

إذن : فالقرآن هو الوحي المنزل على محمد صلى الله عليه وسلم والمعجز في ألفاظه والذي تحدى العرب بإعجازه وعجزوا على الإتيان بمثله والقراءة هي الاختلاف في كتابة الحروف القرآنية أو طرق قراءتها ، ويذكر ابن الجوزي أن الحكم من تعدد القراءات هو في النص التالي : " فأمّا سبب وروده على سبعة أحرف فللتحريف على هذه الأمة ، وإرادة اليسر بها والتهوين عليها ... وتوسيعة ورحمة ، وخصوصية لفضلها وإجابة لقصد نبيها ... حيث أتاه جبريل فقال له : إن الله يأمرك أن تقرأ أمتك القرآن على حرف : فقال صلى الله عليه وسلم أسائل الله معافاته ومعونته ، إن أمتى لا تطبق ذلك ، ولم يزل يردد المسألة حتى بلغ سبعة أحرف " [114] ، د ص. إذن فالحكمة منها إذن فهي التسهيل في القراءة للقرآن : وقد فسرها سيبويه بأنها الحروف المستحسنة والتي سبق أن ذكرناها ، وهي أصوات لقبائل فصيحة نزل بها الوحي ، وهي من الحروف الفروع حيث قسم الحروف إلى أصول وفروع ، ومن هذه الحروف المستحسنة ، حيث قال ابن الجوزي ... " لبعض الحروف فروع صحت القراءة بها ، فمن ذلك الهمزة المسهلة بين بين ... ، ومنه ألفاً بالإملأة والتخفيف ومنه الصاد المشتملة وهي التي بين الصاد والزاي .90]

و هذه الأربعة أحرف صح القراءة بها قراءة صحيحة حسب ابن الجزري ، وهذه الحروف استحسنها العلماء في قراءة القرآن ، ووافقهم في ذلك سيبويه حين قسم الحروف إلى أصول وفروع : وهذه الحروف هي فروع اعتبرت قراءات قرآنية ، ومن هنا فالقراءات كانت من المصطلحات المحسوبة على الجانب الصوتي ، إذن فطغيان الجانب الصوتي على الكتاب عدتها مسائل صوتية ، إذن فالمصطلحات الصوتية تعددت وتتنوعت في الكتاب من صفات وأعضاء فزيولوجية وجوانب فزيولوجية ، وقراءات قرآنية ، فكان ثراء لغويًا صوتيًا ، فكان المصدر الأوثق بن علم الأصوات ، وصدق من سماه بقرآن النحو وسموه بالبحر لصعوبة مرکبة لأنه بحق مصدر واثر تراثي خالد وموسوعة لغوية حقة ، فهو خزانة اللغة وحامل مدونتها العربية الأصيلة ، فهو مصدر صوتي بحق.

8.3. فوائح السور عند سيبويه

كانت فوائح السور القرآنية الكريمة من ضمن المسائل التي شغلت تفكير العديد من العلماء سابقاً وحاضرها حيث لم يجدوا لها تفسيراً محدداً ، لذا أدرجناها من ضمن المصطلحات التي ناقشها سيبويه ، إذن فما هي فوائح السور وكيف فسرها العلماء ؟ .

قدم العلماء لها عدة تفاسير : فمنهم من سماها فوائح السور ومن سماها الحروف المقطعة ، وينذكر صاحب : كتاب الصوت اللغوي ودلاته في القرآن أنها كانت من ضمن ما ناقش سيبويه في الكتاب بقوله : " وقد نص سيبويه على ذلك " [48] ، ص 228 ، وقد قدم لها العلماء عدة تفاسير ذكر منها : رأي الإمام علي بن أبي طالب حين سماها : " بحروف النهي " في قوله : " إن لكل كتاب صفة " وصفوة هذا الكتاب حروف النهي " [48] ، ص 288 ، وقد ذكر الدكتور مصطفى أحمد أن هذه الحروف المقطعة من أوائل السور هي من الألغاز والطلاسم المذكورة في القرآن حيث أعطاها تفسيراً آخر في قوله التالي : " الحروف المقطعة في أوائل السور كانت وما زالت من الألغاز القرآن وطلاسمة ، وقد اختلف في شأنها المفسرون ، قال البعض أنها من أسماء الله التي استأنثر بها في علم غيبه ، وبعض قال أنها تعطي الاسم الأعظم ، وبعض قال هي الحروف التي تبني بها الملائكة القصور في الجنة ، وبعض كان يتلو : " ألم ذلك الكتاب ريب فيه " بمعنى أن الله يقول من جنس من الحروف جئنا بذلك الكتاب الذي لا ريب فيه ونحن جئنا بذلك الكتاب الذي لا ريب فيه ، وونحن نتحدى أن يأتي أحد بمثله ، رغم أن هذه الحروف في ميسور الجميع [116] ، ص 70 . وقد فسرها ابن كثير المفسر العالم : " إنما ذكرت هذه الحروف في أوائل السور التي ذكرت فيها بياناً لإعجاز القرآن ، وأن الخلق عاجزون عن معارضته بمثله ، هذا مع أنه مرکب من هذه الحروف المقطعة التي يخاطبون بها " [117] ، ص 36 . وقد حكى هذا المذهب الرازي في تفسيره عن المبرد [48] ، ص 228 ، وقد فسرها صاحب صفة التفاسير على أنها بقوله : " ابتداء السور بالحروف المقطعة " (الم) وتصديرها بهذه الحروف الهجائية تحدد أنظار المعرضين عن هذا القرآن إن يطرق أسماءهم لأول وهلة ألفاظ غير مألوفة في تخاطبهم فينتبهوا إلى ما يلقي إليهم من آيات بينات ، وهذه الحروف وأمثالها تتبيه على إعجاز القرآن ، فإن هذا الكتاب منظوم من عين ما ينظمون منه كلامهم ، فإذا عجزوا عن الإتيان بمثله فذلك أعظم برهان على إعجاز القرآن " [99] ، ص 31 ، وقد فسرها الطبراني بقوله : " والقول في ذلك عندنا نظير القول في (الم) وسائر فوائح سور القرآن التي افتتحت أوائلها بحروف المعجم ... التحقيق أن الحروف المقطعة للتبيه على إعجاز القرآن " [91] ، ص 23 ، وقد ذكر عبد الله بن عباس : " أن كل حرف منها مأخوذ من أسماء الله تعالى ويقاربه ماروي عن السدي والشعبي أنها : اسم الله الأعظم [48] ، ص 228 ، وقد فسر العلماء معاني هذه الحروف : أن (ق) بالضم : لأنه في غالب الأمر حركة البناء نحو : منذ وفقط ، وقد سماها ابن زيد وعكرمة والضحاك على أنها جبل محيط بالأرض من زمرة خضراء احضرت السماء منه : وقال الزجاج أن " ق " بمعنى قضي الأمر ، وقال " حم " أي حن الأمر و " ق " هي اسم من أسماء القرآن [118] ، ص 2 . وقد عدها المحدثون أربعة عشر حرف بحذف المكرر وهي : الم ، ص ، ر ، ل ، ه ، ي ، ع ، ط ، س ، ح ، ق ، ن يجمعها قوله :

" نص حكيم قاطع له سرا [46]، ص 19 ويدرك : ويذكر العلماء أن هذه الأصوات تعددت فمنها : المهموسة والمجهورة ، والرخوة والشديدة والمستعلية والمنخفضة ، وحروف القلقة [46]، ص 19 .

ويجزم العلماء أن هذه الحروف هي سر من أسرار كتاب الله.

وقد سئل الشعبي عن فواتح السور فقال : "إن لكل كتاب سرا وأن سر هذا القرآن فواتح السور " [119]، ص 257، ويلاحظ العلماء أن هذه الحروف نزلت مقدسة على خمس صيغ .

1- الصيغة الأولى : صيغة الحروف الموحدة المفردة : (ص) ، (ق) ، (ن) .
2- الصيغة الثانية : صيغة الحروف المثنية : (طه) ، (طس) ، (بس) ، (حم) وقد استفتحت بها سبع سور.

3- الصيغة الثالثة : صيغة الحروف المثلثة (الم) (الر) (صم)
4- الصيغة الرابعة : صيغة الحروف الرباعية (المر) ، (المص)
5- الصيغة الخامسة : صيغة الحروف الخامسة : (كمييعص) (حم عسق) [48]، ص 234،
وقصد العلماء بهذه الفواتح أنها إعجاز عند الله ، أو هي أسماء له حتى يعجزهم ويوقف أذهانهم عن التفكير لأنه محدود وقدرة الله ليست محدودة وثبت آراء العلماء على أن هذه الفواتح هي إعجاز يتحدى به العرب والملحدين والناكرين لأي القرآن بقوله : (ولَقَدْ ضَرَبَنَا لِلنَّاسِ فِي هَذَا الْقُرْآنَ مِنْ كُلِّ مَتَّلِعْهُمْ يَتَذَكَّرُونَ، فَرَأَيْنَا عَرَبَي়া غَيْرَ ذِي عَوْجٍ لَعَلَّهُمْ يَتَّقُونَ) سورة الزمر ، رقم الآية : 27-28، ومن هنا نشهد أن القرآن بالفواتح أضعف جهابذة اللغات وتحداهم بإعجازه .

وهنا نستنتج أن هذه الفواتح كانت من بين المسائل الشائكة التي نقشها الكتاب ، وأن مصطلحات سيبويه كانت ثرية ومتعددة وهو بالحق تاج الدرس اللغوي ، حيث أن سيبويه كان ملك اللغة العربية ، والكتاب تاج تتوج به اللغة وهو تحدي لأرباب اللغات ، ليأتوا بكتاب غطى كل مستويات اللغة فهو بحق مصدر صوتي وعربي أصيل ، حفظ اللغة من كل جوانبها وبالخصوص الصوتية .

الخاتمة

يقول الله تعالى (وَلَقَدْ خَلَقْنَا إِلَّا إِنْسَانَ مِنْ سُلَالَةٍ مِّنْ طِينٍ (12) ثُمَّ جَعَلْنَاهُ نُطْفَةً فِي قَرَارٍ مَّكِينٍ (13) ثُمَّ خَلَقْنَا النُّطْفَةَ عَلَقَةً فَخَلَقْنَا الْعَلَقَةَ مُضْغَةً فَخَلَقْنَا الْمُضْغَةَ عِظَامًا فَكَسَوْنَا الْعِظَامَ لَحْمًا ثُمَّ أَنْشَأْنَاهُ خَلْقًا آخَرَ فَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ (14)) سورة المؤمنون الآية : 12، 13، 14.

فضل الله الإنسان بميزتين عن باقي الكائنات: الذكاء واللغة المبينة وبهما تمكن من إخضاع قوى الطبيعة وكل ما على وجه الأرض لخدمة حاجته ولو تأمل الإنسان هيئته وتكوينه لخر ساجدا لله سبحانه وتعالى، ولبقي حائرا في التكوين الفزيولوجي الذي خوله ليكون خير خلق الله بتعقيدات تكوين عضلاته وحواسه وكل جزء، بل و كل خلية في هذا الجسم الذي أمر الله الملائكة أن تسجد له يقول عز من قائل: (لَقَدْ خَلَقْنَا إِلَّا إِنْسَانَ فِي أَحْسَنِ تَقْوِيمٍ) سورة التين : الآية 04 ، ومن هذه المعجزة الخارقة التي مُيَّزَ بها الإنسان وهي اللغة كان دافعي لهذا البحث، هذه اللغة المترکونة في مستويات أدناها الصوت الذي يخص به جهاز صوتي من صنع الله تعالى حارت له الألباب، ليصبح هو الصانع والمنتج لهذه العملية الصوتية التي تجعل الإنسان يتصل بعالمه الخارجي وذلك من خلال عملية التخاطب التي تشرط وجود (مرسل) متكلما، ومستقبل (مستمع) وهدفها الاتصال ومن هنا اختص موضوعنا أن يدرس الصوت لا من جانب فيزيولوجي، أو سمعي، أو فيزيائي بل من جانب مصطلحاته، وكان ذلك في أثر من آثاره الخالدة لإحياء تراثها القديم عند أحد روادها وأعلامها الأفذاذ سيبويه مؤلف: "الكتاب" الذي لم يسمه لكن سمت من بعده أفلام الباحثين مؤلفاتهم فتمحضت عنه بحوثهم، وكان بحثنا بعنوان "المصطلحات الصوتية في كتاب سيبويه "دراسة وصفية تحليلية" ، متبعين منهجا وصفيا تاريخيا، وإشكالا طرح وهو : "ما هي المصطلحات الصوتية في الكتاب؟" ، ولتجد الفرضيات إجاباتها من خلال مراحل البحث، وأردنا أن نثبت مصداقية الكتاب الصوتية ، لنسخلص نتائج هذا البحث من مصادر، ومراجعة اجتمعت لتكون لنا لوحة فيسيفسائية، والتي شكّلتها عشرات القطع والأجزاء المختلفة تارة والمنسجمة تارة أخرى، فكانت هذه اللوحة هي مخططنا لتقديم ما ورد في هذه المذكرة التي اغترفنا مادتها من بحر العلوم اللغوية، والدراسات الصوتية خاصة. فتمثلت في آراء العلماء القدماء والمحدثين ورفضهم واتفاقهم، ومناقشتهم، وأراء متضاربة حول مسألة: "المصطلحات الصوتية في الكتاب وأصالتها عند سيبويه التي كانت في الفصل التمهيدي والتي كانت محطة أنظار العلماء بين مؤيد ومعارض، وحول المصطلح عامه، والأزمات التي يتباطط فيها وأهم هذه المشاكل هي عدم توحيد، واختلاف العلماء في شروط، وطرق وضعه، والتشكيك في أصلية الدرس الصوتي العربي، وتاثره بالحضارات السابقة: " كالهنود واليونان " ، ونشأته عند علماء أجلاء: كأبي الأسود الدؤلي، وعلماء القراءات، وتطوره عند الخليل، حتى تلميذه سيبويه ودارسين مصطلحاته الصوتية، ومصنفين إياها إلى فونيكيية، وفونولوجية. وتضاربت الآراء واتفقت ليفسر هذا البحث على نتائج ما هي إلا رأيا وليس جازما في مسألة المصطلحات الصوتية في الكتاب، ولم نقل أنه قد وضع الحلول لها، بل ذكر جوانب وأغفل عن أكثرها، لأنه ما هو إلا محاولة متواضعة

تصب في البحوث اللغوية الصوتية، من خلال الكتاب لأنه بحر وموسوعة شملت جميع مستويات اللغة من نحو وصرف، والمستوى الصوتي الذي كان جوهر بحثنا هذا، بل اعتبر هذا البحث صيحة لأولي الأمر من الباحثين اللغويين خاصة، لوضع النقاط على الحروف في هذا الميدان، وهو ميدان إحياء التراث القديم الأصيل وأن لا نضعه في ميزان كل ما هو جديد ليقتضي في سلبياته وإيجابياته بل تحبيه، ونناقشه، بمسائله وقضاياها ونفهمه جيداً، لأن نتشبث بأراء علماء صوت أو لغة غربيين ونسقط رأيهما على تراثنا لذمه بل لا بد من إحياء القديم الأصيل، ونقبل الجديد ولا نضعه في موضع الرأي المقدس الذي لا ينافش، وننعصبه له. لأن القديم هو شخصيتنا وهويتنا وتراثنا اللغوي القديم هو شخصيتنا العربية المناثرة في غياب التقدم البراق، وأن نقبل بالجديد، وأن نعيشهما معاً، فلا بد من مبدأ الوسطية بين التراث اللغوي القديم ، وكل ما هو لغوي صوتي بالأخص، وهذه نتيجة عامة على موضوع البحث وهي الأصلة والحداثة في المواضيع الصوتية والموازنة بينها، واعتبار مبدأ الوسطية هو الفيصل بإحياء التراث الصوتي القديم، وتقبل الحديث، والتعايش معه ووضع كل في موضعه، وكتائج عامة توصلنا إليها من خلال مراحل البحث:

1- بالنسبة للمواضيع الصوتية لا بد من اعتماد مبدأ الوسطية بين المواضيع الصوتية القديمة، والحديثة واعتبار مبدأ الحياد، والموضوعية، في التحليل والدراسة لا مبدأ التعصب.

2- بالنسبة لوضع المصطلح قدّيماً أن محاولات العرب القدماء في وضعه خاصة في مجاله الصوتي كانت رائدة.

3- وجود مصطلحات صوتية في الكتاب.

4- اعتبار الكتاب نحو وصوت، بل هو الرائد في علم الصوت.

5- معالجة مشكلة أزمة توحيد المصطلح الذي عانى منها حتى القدماء بتعدد التسميات لنفس المفهوم، كمصطلاح المخرج و اختلافه عند الخليل: ووضع حلول سريعة، وخاصة من قبل الهيئات الرسمية: كالجامع اللغوي، وأن تتوحد فيما بينها، وأن لا تتفرق لأن قوة المصطلح تكون في قوة إتحادهم العلمي، لا تعصيهم للأراء الفردية، وعدم وضع المصطلح في مصب تبريراتهم الواهية، كالبعد الجغرافي، واختلاف المرجعيات الثقافية. ووضع هيئات رسمية مختصة ذات خبرة ضليعة باللغة لتحمل على عاتقها ثقل مسؤولية المصطلح، لأنه ليس كلمة فقط، بل هو حامل لمفاهيم علمية فاصلة في قضايا لغوية تحمل فكر الأمة العربية.

أما النتائج الخاصة بالجانب الصوتي في الكتاب المصطلحات الصوتية فتمثلت في :

1- كانت مصطلحات الكتاب متكاملة، وقد صنفها سيبويه إلى فوية وضعيفه، وصفات خاصة إفرادية بصوت واحد وجانب فونولوجي وظيفي كالإدغام الذي كان له مساحة كبيرة من الكتاب .

2- ظهور مسألة التولد الاصطلاحي، فقد كان سيبويه يولد من مصطلح عدة مصطلحات.

3- ظهور بوادر المنهج الوصفي في الجانب الصوتي وذلك بجميع مبادئه وأولها المدونة التي تكونت من مصطلحات ثرية في الأصوات بمقاييسها، وظهور مبدأ الوصف، وهو وصفه للجهاز الصوتي ووصفه لظاهرة الصوت، والتدقير في مصطلحات هذا العلم. ومبدأ التصنيف الذي كان في تصنيفه للمصطلحات الصوتية إلى فونيتيكية وفونولوجية وتركمانية.

4- استقلالية سيبويه في بعض مصطلحاته عن سابقيه وخاصة الخليل بن أحمد واجتهاده في مصطلحات جديدة خاصة به.

5- لا يمكن اعتبار عدم توفر الأجهزة عند القدماء سبباً يؤاخذون عليه وذلك لاعتمادهم على وسائل بسيطة، وهي الملاحظة الدقيقة، والعين المجردة، لعدم توصلهم لبعض أسرار هذا العلم (علم الصوت) إلا

بعد اكتشاف التشريح الذي كشف أسرار علم الصوت واستفادة علم الأصوات من علم التشريح عامل مهم في إثراء مصطلحات هذا العلم(علم الصوت).

6- عدم الحكم على القدماء بالقصير في هذا الميدان إلا بعد البحث والتنقيب وتفحص المسائل لأنهم كانوا الرواد فيه وخاصة سيبويه في عدم معرفته للأوتار الصوتية.

7- اعتبار الكتاب مصدرًا صوتيًا عربياً أساسياً.

8- عدم تأثر العرب بالأمم السابقة في مجال الصوت بل كانوا السباقين فيه، وخاصة علماء التجويد، والقراءات الذين حفظوا القرآن قراءة وأداء صحيحين.

9- إثراء سيبويه للدرس الصوتي العربي بمصطلحاته الكثيرة.

10- إشكالية المصطلح عامة في مختلف العلوم، وما علم الأصوات إلا واحد من تلك العلوم.

11- إن منهج سيبويه الصوتي كان معتمداً الملاحظة الذاتية، ومنهجاً وصفياً واقعياً بعيداً عن الافتراض والتأويل.

وكآفاق مستقبلية أقترح :

1- إنجاز معجم للصوتيات الخاصة بسيبوه تحت عنوان "معجم، مصطلحات كتاب سيبويه الصوتية". رغم أن العرب القدامى عرّفوا صناعة المعاجم المتخصصة.

2- إنجاز بحوث خاصة بالتفكير الصوتي عند سيبويه وبخصائصه لأنني لاحظت من خلال مراحل البحث عدم تفرد هذا البحث بخصائصه بل اعتبر جزءاً من التفكير الصوتي العربي.

وفي الأخير اعتبر هذا البحث محاولة ودعوة لإحياء القديم والتشبيث بماضيها العريق القديم، وأن يهتم كل غيور على اللغة بأصواتها ونحوها وصرفها وكلها تصب في مصب واحد ألا وهو اللغة العربية، وهي اللسان العربي المبين، وأن تحيا ببحوث ودراسات أبنائهما، لأنها لغة غنية وصالحة في كل زمان ومكان وأن يكون البحث فاتحة خير لميلاد بحوث أخرى، لأن مسألة المصطلحات الصوتية تبقى مفتوحة طوال بقاء اللغة، وبرد الاعتبار لها ببحوث أبناءها لها لأنها اللسان العربي الأصيل.

ملحق

المصطلحات الصوتية

عند سبيويه

مقدمة

وضعت هذا المبحث لحصر أهم المصطلحات الصوتية التي استخلصت من كتاب سيبويه وهي
كالتالي:

الإبدال
الاتساع
الاختلاس
الإدغام
الأدنى
الارتفاع
الاستطالة
الاستعلاء
الاستقال
الاستفاح
الأسفل
الأنسان
الإشباع
الإشراب
الإشمام
الإصعاد
أصل
الأصوات
الأصول
الأضراس
أطراف
الاعتلال
الاعتماد
الإعجم
الإعراب
الأعلى
الإفشاء
الألف
الإمالة
الانحدار
انحراف

انسل
الانسلال
الألف
الانفتاح
الانفراج
أوسط
أول
أيسر
أيمن
باطن الشفة
باطن ش
بطن
البناء
بنات
البيان
بين بين
البينة
التأليف
التباعد
التبعد
التقليل
التجافي
التجانس
التحرك
التحقيق
التحول
النخالط
النخيف
التراخي
الترخيص
التردد
الترنم
الترنم
التضعيف
التطاطؤ
تطاطات
التعاقب
التفخيم
التفشي
التقارب
القرىب
النكرار
التماثل

التمديد
التغيم
التنكب
التنوين
التهجي
التهوع
الثقل
الثنايا
الحافي
جافت
الجانب الأيسر
الجانب الأيمن
الجر
الجزم
جفا
الجهد
الجهور
الجيد
ال حاجز
الحافة
حافة
حافة اللسان
جز
الحذف
حرف
الحركة
الحسن
الحلق
الحنك
حنك
الحي
الحيز
حيز
خرج
الخzel
الخفاء
الخفة
خفة
الخيفية
الخوار
الخاشيم
الخيشوم
دنو

الرخواة
الردى
الرفع
رفع اللسان
الرنة
الروم
الروم
الروي
السيط
سفل
السكت
السکوت
السكون
سل
سن
السهولة
الشدة
الشفة
الشفتين
الصدر
الصرييف
صعد
الصوت
الضرب
ضرس
الضعف
الضم
طرف
طرف أطراف
الطول
ظهر
ظهر اللسان
العلامة
العوض
الغنة
الفتح
الفصل
الفم
فوق
فوق.ل.
فوبيك
القبح
القرب

القصي
القطع
القافلة
القوة
القوى
الكرامة
الكسر
الكينونة
اللسان
لسان
لين
المجاورة
المخالطة
المخالفة
المخرج
المد
المد
المستحسن
مستدق
مستدق اللسان
المستقبح
المستكره
المشافهة
مصطلح المماثلة
المط
المطل
المعتل
المفخ
المقطوع
منتهى
المنفذ
الموات
الموضع
موقع
الميت
النبر
النبر
الندي
النصب
النطع
الفخ
نفذ
النفس

الهاوي
الهت
الهدير
الهمس
الوجه
الوسط
الوصل
وضع
وقع
الوقف
الوهن
اليسار
اليسار.ل.
اليمين
اليمين.ل.

قائمة المراجع

- 1- موسوعة عبقرة الإسلام في العلم والفكر، والقيادة والأدب: تأليف: محمد أمين فرشوخ، الجزء الأول، دار الفكر العربي، بيروت، لبنان، 1996م.
- 2- بغية الوعاء في طبقات اللغويين، والنحاة ، للحافظ جلال الدين عبد الرحمن السيوطي، تحقيق: محمد عبد الرحيم، دار الفكر للطباعة، بيروت، لبنان طبعة: 1. دون تاريخ.
- 3- المدارس النحوية، شوقي ضيف، دار المعارف، القاهرة، مصر طبعة: 08. 1999م.
- 4- الكتاب: "كتاب سيبويه": أبي بشر عمرو بن عثمان بن قنبر: تحقيق وشرح: هارون عبد السلام، مكتبة الخانجي، القاهرة، مصر، دار الرفاعي: بالرياض: السعودية، الجزء 1، الطبعة: 3، 1408. 1988م.
- 5- المدخل إلى كتاب سيبويه وشروحه: تأليف: الدكتور: محمد عبد المطلب البكاء، دار الشؤون الثقافية، بغداد، العراق، ط: 1، 2001م.
- 6- جواهر الأدب في أدبيات وإنشاء لغة العرب: تأليف: السيد: أحمد الهاشمي، مؤسسة المعارف: تحقيق وتصحيح: لجنة من الجامعيين: ج 1، بيروت، لبنان.
- 7- الفهرست، محمد ابن اسحاق النديم: تحقيق وتقديم : مصطفى الشويمي ،الدار التونسية للنشر ، تونس المؤسسة الوطنية للكتاب الجزائري (دون جزء دون ط ، دون تا).
- 8- سيبويه إمام النحاة، د: علي الجندي ناصف: من كتابه: " ص 84 عن كتاب المدخل في كتاب سيبويه للدكتور: عبد المطلب محمد البكاء ط 1 .
- 9- مصادر البحث اللغوي في الأصوات و الصرف، والنحو و المعجم اللغة ، مع نماذج شارحة ، د محمد حسن عبد العزيز ، دار الكتاب الجامعي للنشر و التوزيع ، ط 1 الكويت ، يناير ، 1997
- 10- نشأة النحو و تاريخ أشهر النحاة. تأليف الطنطاوي ، ط 2، دار المعارف القاهرة، مصر.
- 11- مكانة الخليل في النحو العربي. جعفر نايف عباينة، دار الفكر للنشر. ط 1، 1404هـ/1984م.
- 12- مجلة المبرز: مجلة فكرية: تصدر عن المدرسة العليا للأساتذة: كلية الآداب والعلوم الإنسانية: من مقال للدكتور: سالم العلوi بعنوان: "الدرس اللغوي واقعاً وآفاقاً"، بوزارة التربية، الجزائر بتاريخ: جانفي، جوان 2001

-
- 13- الدكتور: علي النجدي من كتابه "سيبويه إمام النحاة: عن كتاب المدخل إلى كتاب سيبويه وشروحه، تأليف عبد المطلب البكاء، دار الشؤون الثقافية ببغداد، العراق، 2001 م ط 1.
- 14- من كتاب: مفتاح العلوم للبلاغة، الجزء الثالث، من مجلة المصطلح والمصطلحية في العلوم الإنسانية، جامعة سعد دحلب البلدة، عنوان المداخلة: "المصطلح من الدرس البلاغي الحديث"، أحمد سعدي.
- 15- "قول فوتير": مجلة المصطلح والمصطلحية، من مداخلة: "المصطلح في علم المقاصد الشرعية"، محمد حسين، جامعة ورقلة.
- 16- مقال من مداخلة: "علم المصطلح وإشكالية الاصطلاح اللساني": أسليمة بونعيجة راشدي، جامعة باجي مختار، عنابة، من "مجلة أعمال ملتقى اللغة العربية والمصطلح" يومي: 19-20 مايو 2002م، طبعة: 2006.
- 17- الكشاف عن حلقائق غوامض التنزيل وعيون الأقواب في وجوه التأويل، ابن عمر الزمخشري، ج 2، د تا. د ط. د دار نشر.
- 18- لسان العرب: ابن منظور، جمال الدين محمد بن مكرم، ط 3، ج 2. 1414 هـ. 1944 هـ (مادة صلح)، جزء الحاء، فصل الصاد، بيروت، لبنان.
- 19- مقاييس اللغة، أحمد بن فارس، بن زكريا الرازبي، وضع حواشيه، ابراهيم شمس الدين ط 1، 1420 هـ، 1999 م، مج 2 (مادة) (صلح)، باب الصاد، واللام وما يثلثهما. منشورات محمد علي بيضون، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان.
- 20- تاج العروس، في شروح جواهر القاموس، دار ليبيا للنشر، بنغازي، ليبيا، د ط، (د تا) مج 2 (مادة صلح).
- 21- قاموس اللسانيات: عبد السلام المسدي، الدار العربية للكتاب من جزء علم المصطلح، ص 13، (د تا).
- 22- مجلة اللغة العربية: مقالة "من المفهوم إلى المصطلح"، العدد 14، شتاء، 2005.
- 23- الأسس اللغوية لعلم المصطلح، محمود فهمي حجازي، ص 11، 12 عن مداخلة، "المصطلح اللغوي بين التأصيل والتحديث"، أستاذ: عبد الحليم بن عيسى، جامعة السانينا، وهران، الجزائر، عن مجلة المصطلح والمصطلحية جامعة سعد دحلب البلدة.
- 24- اللسان العربي وقضايا العصر، رؤية علمية في المنهج، الخصائص، التعليم، التحليل، دار المعارف، بوفاريق، البلدة، الجزائر، 2001.
- 25- قاموس اللسانيات (عربي فرنسي، فرنسي عربي)، مع مقدمة في "علم المصطلح" الدار العربية.
- 26- من مقال "المعجم والقاموس: دراسة تطبيقية في علم المصطلح"، د. علي القاسمي: مكتب تنسيق التعريب بالرباط، المغرب، مجلة اللغة العربية، العدد: 2002.

-
- 27- بحوث ودراسات في اللسانيات العربية، د. عبد الرحمن حاج صالح: ج 1، المؤسسة الوطنية للفنون المطبوعية، الرغایة، الجزائر، 2007م.
- 28 - Dictionnaire de la lingwistique, Sous la Direction de « Georges Mounin » p323 quadrigé, Janvier, 2004, press uiwersitaire de France, 1994, avenue Réelle, Paris, France.
- 29- مجلة بحوث ودراسات في اللسانيات العربية، د. عبد الرحمن حاج صالح: ج 1، 2007.
- 30- وقائع لغوية، وأنظار نحوية، سالم العلوى: دار هومة للطباعة والنشر، بوزريعة، الجزائر، الجزائر، (د.ط)، 1420هـ، 16 مارس 2000م.
- 31- مباحث في علم الدلالة والمصطلح، تأليف الدكتور: حامد صادق قنبي: جامعة الإسراء الخاصة، دار اب الجوزي، عمان، الأردن، ط 1، 1425هـ، 2005م.
- 32- مقالات لغوية وانظار نحوية، د. صالح بلعيدي: دار هومة، الجزائر، 2004.
- 33- عن الدكتور عبد السلام المسدي: "المصطلح الندي" مؤسسة عبد الكريم عبد الله للنشر والتوزيع (دط، دتا) عن مداخلة، "شروط إنتاج المصطلح وصناعته" يوسف منصر: قسم اللغة العربية وأدابها، جامعة باجي مختار، عنابة 2002، طبعة سنة 2006.
- 34- مجلة المصطلح والمصلحة، من مداخلة "المصطلح في علم المقاصد الشرعية" أ: محمد حسين جامعة ورقلة.
- 35- من مقال: "المصطلح في الثقافة اللسانية العربية"، د. أحمد حسانى، كلية الآداب واللغات والفنون، جامعة واهرا، الجزائر، من مجلة "أعمال ملتقى اللغة العربية والمصطلح".
- 36- من مقال المترجم العربي والمصطلح: أ.سعيدة بلبردوح من "مجلة أعمال ملتقى اللغة العربية والمصطلح"، يومي 2002، ط 2006.
- 37- من مداخلة "المصطلحية في التراث العربي" ، أ. عائشة رماش: جامعة باجي مختار، عنابة من مجلة أعمال ملتقى اللغة العربية والمصطلح".
- 38- من كتاب براجسترا يسر، التطور النحوي تج د، رمضان عبد التواب: طبعة الكويت 1977م، ص: 5 من كتاب "اللغة وأنظمتها بين القدماء والمحدثين، الدكتورة: نادية رمضان النجار، مراجعة: د. عبده الراجحي، دار الوفاء، الإسكندرية، مصر، 2004م.
- 39- عبد العزيز الصيغ: المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، دار الفكر المعاصر بيروت، دار الفكر، سوريا.
- 40- البحث اللغوي عند الهنود وأثره على اللغويين العرب، أحمد مختار عمر، دار الثقافة، بيروت، لبنان، 1972، (د ط).

-
- 41- مباحث في اللسانيات: أحمد حساني، (مبحث صوتي مبحث دلالي، مبحث تركيبي): ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، الجزائر، (دط)، 1999.
- 42- البحث اللغوي عند العرب مع قضية التأثير والتاثير، أحمد مختار عمر: ط 6، 1988.
- 43- الدراسات الصوتية عند العلماء العرب والدرس الصوتي الحديث، حسام البهنساوي: مكتبة زهراء الشرق، 2005م، ط 1.
- 44- فقه اللغة في الكتب العربية، عبده الراجحي: دار المعرفة الجامعية، 1998.
- 45- الواضح في أحكام التجويد مع أسئلة للمناقشة وتمرينات: محمد عصام مفلح، القضاة: أحمد خالد شكري وأحمد محمد القضاة، دار الفقائس الأردن، ط 3، 1418هـ، 1998م.
- 46- علوم اللغة العربية في الآيات المعجزات "علم أصوات اللسان العربي"، دار ابن حازم، الجفان والجابي 1418هـ، 1997م.
- 47- اللغة العربية معناها وبناؤها: تأليف: الدكتور: حسان تمام: مطبعة النجاح الجديدة، الشركة الجديدة، دار الثقافة، الدار البيضاء، المغرب. (د تاب.ط).
- 48- الصوت اللغوي ودلائله في القرآن الكريم، تأليف: الأستاذ الدكتور: محمد فريد عبد الله، دار ومكتبة الهلال، بيروت، لبنان، ط 1. 2008 .
- 49- مقاييس اللغة: تأ: أبي الحسين احمد بن فارس بن زكريا الرازى، وضع حواشيه: ابراهيم شمس الدين دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ط 1، 1420هـ 1999م. مج 2، (مادة صوت، باب الصاد، والواو، وما يتلهمما).
- 50- تهذيب اللغة، منصور محمد بن أحمد الأزهري: تحقيق: أحمد عبد العليم البردوني مراجعة: الأستاذ: على محمد الجاوي، مج 12. (مادة صات) [باب الصاد والباء] (د،ط)، (د تا).
- 51 -Dictionnaire de linguistique : jean Dubois et autres. Librairie Larousse, édition : 1981. Paris, France.
- 52- الخصائص: تأ: أبي الفتح عثمان بن جني: تح: محمد النجار، دار الكتب المصرية، المكتبة المصرية: مصر، (د.ط)، ج 1، 1371هـ 1952م.
- 53- فقه اللغة في الكتب العربية: د: عبده الراجحي، دار المعرفة الجامعية مصر، (د.ط) 1998م.
- 54- سر صناعة الإعراب: تأ: أبي الفتح عثمان بن جني: تح: محمد حسن محمد حسن اسماعيل وأحمد رشدي شحاته عامر، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، مج 1، ط 1، 1421هـ 2000م.
- 55- الأصوات اللغوية: أنيس إبراهيم، مكتبة أنجلو المصرية،/ القاهرة،/ مصر، ط 5، 1975م.
- 56- دراسة الصوت اللغوي: أحمد مختار عمر، عالم الكتب، القاهرة، مصر، د.ط 1411هـ، 1991م. (الفصل الثاني) (مقدمة الفصل)

-
- 57- علم اللغة مقدمة للقارئ العربي: محمود سعران، دار النهضة العربية، بيروت، لبنان: (د ط) (د تا).
- 58- مباحث في علم اللغة، ومناهج البحث اللغوي: نور الهدى لوشن، المكتبة الجامعية، الأزريطة- الإسكندرية. مصر. 2000م. (د ط).
- 59- الصوتيات والفنون لوجيا: مصطفى حركات: المطبعة العصرية صيدا، بيروت، لبنان، ط 1، 1418هـ، 1998م.
- 60- علم وظائف الأصوات اللغوية "الفنون لوجيا": عاصم نور الدين، دار الفكر اللبناني، بيروت، لبنان. ط 1. 1996م.
- 61- اللغة وأنظمتها بين القدماء والمحدثين، نادية رمضان النجار: مراجعة وتقديم: عبده الراجحي: دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، الإسكندرية مصر، دار الرفاعي، الرياض، السعودية: ط 2، 1402هـ، 1982م.
- 62- مبادئ اللسانيات، أحمد محمد قدور، دار الفكر، دمشق، سوريا، ط 1، 1996م.
- 63- تذكرة النحاة، أبو حيان، أثير الدين الأندلسي، تح: عفيف عبد الرحمن مؤسسة.
- 64- تهذيب اللغة: تحقيق وتقديم عبد السلام هارون، مراجعة علي النجار، سلسلة تراثنا، مج 1، ج 1.
- 65- الكتاب: أبو بشر، عثمان بن قنبر سيبويه، علق عليه ووضع حواشيه وفهارسه إيميل بديع يعقوب، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ط 1، 1420هـ/1999م، مج 4.
- 66- مدخل في الصوتيات، عبد الفتاح إبراهيم، دار الجنوب للنشر، د ط، د ب.
- 67- الهاء في اللغة العربية: أحمد سليمان ياقوت، دار المعرفة الجامعية الإسكندرية، مصر، ط 1، 1989م.
- 68- المصطلح الصوتي في الدراسات العربية: عبد العزيز الصبيح، دار الفكر المعاصر بيروت، لبنان، ط 1، 1421هـ، 2000م.
- 69- الكتاب: كتاب سيبويه: محمد هارون عبد السلام: مكتبة الخانجي، ط 2، 1402هـ، 1922م. ص 431.
- 70- مبادئ في اللسانيات: خولة طالب الإبراهيمي: دار القصبة للنشر، ط 2، 2000، 2006م (من قائمة المصطلحات الأجنبية).
- 71- الدراسات الصوتية عند علماء التجويد، مطبعة لبنان، بغداد، العراق، 1986.
- 72- المدارس الصوتية عند العرب، النشأة والتطور، دار الكتب العلمية، بيروت لبنان، ط 1، 1427هـ، 2006م.

-
- 73- الواضح في أحكام التجويد مع أسئلة للمناقشة وتمرينات: محمد عصام مفلح، القضاة: أحمد خالد شكري وأحمد محمد القضاة، دار النفاس الأردن، ط3، 1418هـ، 1998م.
- 74- لسان العرب: جمال الدين بن منظور: دار صادر، بيروت لبنان، مج2، 1956م، 1375هـ.
- 75- المدخل إلى علم أصوات العربية، غانم قدوري الحمد، دار عمار، عمان، الأردن، ط1، 1425هـ، 2004م.
- 76- الأصوات اللغوية: عبد القدور عبد الجليل و K U ph. Glasgou (سلسلة الدراسات اللغوية)، دار صفاء، عمان، الأردن، ط1، 1418هـ، 1998م.
- 77- رسالة أسباب حدوث الحروف: للشيخ الرئيس أبي علي الحسين بن عبد الله بن سينا: تحرير: محمد حسان الطيّان، يحيى مير علم، تقديم مراجعة: شاكر الفحام وأحمد راتب النفاخ، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق، سوريا، (370هـ. 428هـ)، (من هامش الصفحة عن رسالة أسباب الحروف)، الفصل الثالث. عن كتاب القانون.
- 78- كتاب العين: الخليل بن أحمد الفراهيدي، ترتيب وتحقيق: عبد الحميد الهنداوي، دار الكتب العلمية، بيروت، لبنان، ط1، ج1، ص: 37. (مرتبا على حروف المعجم).
- 79- مصطلحات الدراسة الصوتية في التراث العربي (دراسة تقويم) (رسالة دكتراه)، ج1.
- 80- المصطلح الصوتي عند علماء العربية القدماء في ضوء علم اللغة المعاصر، عبد القادر مر علي العلي الخليل، جامعة مؤتة الأردن، ط1، 1993.
- 81- علم قراءة اللغة العربية: حسين عبد الجليل يوسف، مؤسسة المختار جامعة حلوان، مصر، ط2، 1426هـ، 2005م.
- 82- في أصول اللغة، طنطاوي دارز، دطب. تاب. د.ن.
- 83- فقه اللغة وعلم اللغة، محمود سليمان ياقوت، دار المعرفة الجامعية الإسكندرية، مصر، 1994م، (نصوص ودراسات).
- 84- مفتاح العلوم: السكاكبي، أبو يعقوب يوسف بن أبي بكر بن محمد علي السكاكبي: تحقيق أكرم عثمان يوسف، مطبعة دار الرسالة، بغداد، العراق، 1402هـ، 1982م.
- 85- التحديد في صنعة الاتقان والتجويد: تصنيف، الإمام أبي عمر عثمان ابن سعيد بن عثمان الداني: تحقيق: فرغلي سيد غرباوي مكتبة أولاد الشيخ للتراث، ط1، 2009م.
- 86- جمهرة اللغة، لأبي بكر محمد بن الحسن بن دريد، رمزي منير بعلبكي: دار العلم للملايين، بيروت، لبنان: 6، ج1، ط1، 1987م.
- 87- سر صناعة الإعراب، أبي الفتح عثمان بن جني: دراسة وتحقيق: حسن هنداوي، دار القلم، دمشق، سوريا، 1413هـ، 1993م، ط2، ج1.

-
- 88- المقتصب، المبرد (أبو العباس محمد بن يزيد المبرد):تحقيق: محمد عبد الخالق عضيمة، عالم الكتب، بيروت، لبنان، (دتا)، ج 1.
- 89- المفضل في صيغة الاعراب، أبي القاسم محمود بن عمر الزمخشري، ويليه كتاب المفضل في شرح أبيات المفصل للسيد محمد بدر الدين أبي فراس الغساني الحلبي، تقديم وتنويب: علي بوملحم، دار ومكتبة الهلال، بيروت، لبنان، 2003م.
- 90- المنهج الصوتي في كتاب سيبويه، نوزاد حسن أحمد: دار دجلة، المعتر للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، ط 1، 2006م.
- 91- مختصر تفسير الطبرى، بن جرير الطبرى، المسمى: جامع البيان عن تأويل آى القرآن، محمد على الصابونى، أحمد رضا، مكتبة رحاب، الجزائر مج 2، 1991م.
- 92- الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة، بعلم مراتب الحروف ومخارجها وصفاتها وألقابها وتفسير معانيها وتعليقها وبيان الحركات التي تلزمها، تأليف: أبي محمد مكي بن أبي طالب القيسى، جمال محمد شرف، وعبد الله علوان، دار الصحابة للتراث طنطا، مصر، 1422هـ، 2002م.
- 93- دراسات في فقه اللغة، صبحي الصالح: دار العلم للملايين، بيروت، لبنان، 1983م، ط 10.
- 94- إحياء النحو، إبراهيم مصطفى، دار الأفاق العربية، القاهرة، مصر 1423هـ، 2003م.
- 95 - السانيات : المجال والوظيفة ، والمنهج ، سمير استيمية ، عالم الكتب الحديث ، جدار للكتاب العالمي ، عمان ، الأردن ، 1429 هـ ، 2008 م ، ط 2 .
- 96 - محاضرات في الألسنة العامة: فردينا نده سوسن ، ترجمة: يوسف غازي، مجید النصر، المؤسسة الجزائرية للطباعة ، (ماي 1986م) (السداسي الثاني) .
- 97 - علم الأصوات : كمال بشر ، دار غريب، القاهرة ، مصر ، 2000 م .
- 98 - أسس علم اللغة، ماريyo ياي ، ترجمة وتعليق : أحمد مختار عمر عالم الكتب : القاهرة، مصر ، 1419 هـ ، 1998 م . ط 8 .
- 99 صفوۃ التفاسیر : محمد علی الصابونی : دار الضیاء قسنطینیة ، الجزائر قصر الكتاب ، البليدة ، الجزائر ، وطبع المؤسسة الوصیة للفنون المطبعیة 1990. المجلد الأول ، د.ط.ص ج 1 .
- 100 شرح شافية ابن الحاجب ، لرضي الدين الأسترباذی : محمد نور الحسين و محمد محي الدين عبد الحميد ، ومحمد الزقران ، دار الكتب العلمية بيروت ،لبنان : 1975 م ، المجلد 3.
- 101 الكتاب : كتاب سيبويه هارون محمد عبد السلام ، مكتبة الخانجي ، القاهرة مصر 1412 هـ دون طبعة : 1412 هـ 1992 م "باب الهمز" ج 3 .
- 102 المصطلح الصوتي عند علماء العربية القدماء في ضوء علم اللغة المعاصر : عبد الغاد مدعی العلي الخليل .

-
- 103- النشر في القراءات العشرية، ابن الجزري، جمال الدين محمد شرف: المجلد الثاني، ط. 1.
- 104- مجلة المجمع الجزائري للغة العربية، العدد الثاني، السنة الأولى، ذو القعدة 1426. ديسمبر 2005 "من مقال مصطلحات المماثلة ودلائلها في الفكر الصوتي عند سيبويه".
- 105- في الدراسات القرآنية واللغوية الإملائية في القراءات واللهجات العربية، عبد الفتاح اسماعيل شلبي، دار ومكتبة الهلال، بيروت، لبنان، دار الشروق للنشر والتوزيع، جدة السعودية، 1429هـ، 2008م.
- 106- الإدغام عند علماء العربية في ضوء البحث اللغوي الحديث، عبد الله بوخلال ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 2000 .
- 107- المنهج الصوتي للبنية العربية رؤية جديدة في الصرف العربي عبد الصبور شاهين، مكتبة دار العلوم ، مطبعة جامعة القاهرة والكتاب الجامعي ، القاهرة ، مصر ، 1977 م .
- 108- كتاب الملتقى الدولي الأول، المصطلح والمصطلحية في العلوم الإنسانية بين التراث والحداثة، عنوان المحاضرة المصطلح الصوتي في القرن 2 هـ (أصول وامتداد)، أستاذ مكي درار، جامعة وهران، 2004.
- 109- كتاب الملتقى الدولي الأول، المصطلح والمصطلحية في العلوم الإنسانية بين التراث والحداثة، عنوان المحاضرة المصطلح الصوتي في القرن 2 هـ (أصول وامتداد)، أستاذ مكي درار، جامعة وهران، 2004.
- 110- اللهجات العربية نشأة وتطور: عبد الغفار حامد هلال: دار الفكر العربي، القاهرة، مصر، 1418هـ، 1998.
- 111- المزهر في علوم اللغة وأنواعها للإمام جلال الدين عبد الرحمن بن أبي بكر السيوطي : ضبط وتصحيح: فؤاد علي منصور دار الكتب العلمية: بيروت، لبنان 1418هـ، 1998م، ط. 1 ج. 1.
- 112- مجلة الآداب والعلوم الإنسانية ، جامعة الأمير عبد القادر للعلوم الإسلامية ، قسنطينة ، العدد الثالث، رمضان 1424 هـ /نوفمبر 2003. 20/19 صفر 1424 هـ الموافق لـ 22-21 أفريل 2003 "خاص بأعمال ملتقى اللغة وعلاقتها بالعلوم الشرعية " قال "علم القراءات القرآنية وعلاقتها" دمجات العرب .
- 113- ابن الجزري ، منجد المقرئين ومرشد الطالبين ، دار الكتب العلمية بيروت ،لبنان ، (د.ت) .
- 114- الإنقان في علوم القرآن : الإمام جلال الدين السيوطي ، وبهامشه كتاب إعجاز القرآن للإمام القاضي أبي بكر الباقلاني ج دار الفكر للطباعة، بيروت لبنان ج 1 .
- 115- دراسات لغوية في القرآن الكريم وقراءاته : أحمد مختار عمر عالم الكتب ، القاهرة ، مصر : 1421 هـ ، 2001 م ط 1.
- 116 من أسرار القرآن، مصطفى محمود: " كتاب اليوم ثقافة اليوم وكل يوم، مؤسسة أخبار اليوم، بالقاهرة، مصر 1976 م.

117 ابن كثير ، إسماعيل بن كثير القرشي الدمشقي ، تفسير القرآن العظيم دار الجليل ، بيروت ، لبنان، المجلد الأول، ط 1 .

118 الجامع لأحكام القرآن ، القرطبي : دار إحياء التراث العربي ، بيروت لبنان ، 1405 هـ 1985 م الجزء 17 .

119- ظاهرة الإعراب في النحو العربي وتطبيقاتها في القرآن الكريم ، أحمد سليمان ياقوت ، ديوان المطبوعات الجامعية 1401.1983 م ط 1.