

آلية التغيرات الصوتية في الألفاظ "معجم العين" الفارسية المعرّبة

د. عبد الكريم جرادات *

د. عمر عبدالمحسن الخزاعلة *

تاريخ القبول: ٢٠٠٧/١٢/٣٠

تاريخ تقديم البحث: ٢٠٠٧/٩/٢٧

ملخص

تناول البحث الألفاظ الفارسية المعرّبة التي جاءت في معجم العين للخليل بن أحمد الفراهيدي، وقد تم تصنيف هذه الألفاظ وفق ما طرأ عليها من تغيرات صوتية، أتت إلى تغير في أصواتها عند دخولها العربية واستعمالها استعمالاً عربياً نصيحاً. لقد كانت التغيرات الصوتية تتراوح أنواعها بين الكثرة في مجال والقلة في آخر، فالتغيرات كثيراً ما كانت تحصل بين الصوامت ذات المخارج الصوتية المتقاربة والمتباينة، وكانت تقلّ بين حروف العلة على الرغم من كثرة تبادلها في العربية، ويلاحظ أن كثيراً من التغيرات قد جاءت بسبب وجود أصوات في اللغة الفارسية غير موجودة في العربية، ويمكن أن تكون هذه الأصوات قد بقى على ما هي عليه في اللسان العربي آنذاك عند نطقه لا عند كتابته، لأن هذه الأصوات الفارسية لا شبيه لها في الرسم الإملائي العربي؛ لذلك كان لا بد من حدوث هذه التغيرات، فكانت تترع إلى أقربها مخارج وصفات. وتعزّزت بعض الألفاظ الفارسية لحذف بعض أصواتها، وبعضاً تعرّض للزيادة، فيما حدثت تغيرات في بعض الألفاظ بمطابق حركة ما لتصير صوتاً تاماً، وتتصير بعض الأصوات لتصبح حركة قصيرة غير مشبعة، وهذا الأمران: المطابق والتقصير، مرتبان بحروف العلة التي تخضع للمطالع والتقصير في العربية أيضاً، وهذا لا يكون في الصوامت.

Abstract

Vocal Changes Mechanism in the Farsi Arabised Terms in "Al-Ain Dictionary"

Dr. Abdulkareem Ali Jaradat & Dr. Omar Abdulmouhsen Khaznileh

This paper deals with the Arabicized Persian expressions mentioned in Al-Farnhedi's dictionary (Al-'Araj). These expressions are classified according to the phonological changes that occurred when they were borrowed and used in Standard Arabic.

These changes are quite common in the consonants that have a similar place of articulation, but few changes have occurred to the vowels. It is noticed that most of the phonological changes are due to the fact that the Persian sounds have no equivalents in Arabic. Further, these sounds could be used in the spoken Arabic at that time, but not in the written form because they have no orthographic symbols in Arabic.

The Persian expressions are subject to different types of phonological changes including the insertion and addition of consonants and the process of shortening or lengthening of vowels.

* مركز اللغات، جامعة آل البيت.

حقوق النشر محفوظة لجامعة مؤتة، الكرك، الأردن.

يهدف هذا البحث إلى رصد مجموعة الألفاظ الفارسية في أول معجم عربي، معجم العين، للخليل بن أحمد الفراهيدي، ثم إيضاح ما حدث لهذه الألفاظ من تغيرات صوتية بدخولها العربية واستعمالها ألفاظاً عربية مجمعة جرت مجرى الألفاظ العربية الفصيحة، لا يدل عليها دليلاً بأنها فارسية الأصل إلا الأمانة العلمية للمعجميين العرب الأوائل بدءاً من الخليل الذي ثبت في معجمه هذه الألفاظ بأصولها.

إن وجود الألفاظ الفارسية مستعملة في العربية ومضمنة في معاجمها أمر لا يعيّب العربية بشيء، فالتأثير والتاثير بين الألفاظ قائم بين اللغات، وبخاصة المتجاورة، كما هو الحال في التبادل الثقافي والحضاري بين الأمم، وإن كان أمر تحديد المؤثر والمتأثر غاية في الصعوبة نظراً للبعدين : الزمانى والمكاني، إلا أن اللغات الحية هي التي يلحقها التطور والحداثة مع الحفاظ على أصولها ونطاقها، وهذا شأن اللغة العربية التي واكبـتـ الحضارات، محافظـةـ علىـ أصولـهاـ وجذورـهاـ، صـالـحةـ بماـ فيهاـ منـ بلـاغـةـ وجـازـلةـ وـسـلـامـةـ، تـكـفـلـ اللهـ تـعـالـىـ بـحـفـظـهاـ، بـحـفـظـهـ لـقـرـآنـ الـكـرـيمـ بـلـغـةـ الـعـرـبـيةـ.

وبعـثـتـ مؤـلـفـاتـ كـثـيرـةـ وـدـرـاسـاتـ عـدـدـةـ قـدـيمـاـ وـحـدـيثـاـ فـيـ الـأـلـفـاظـ الـفـارـسـيـةـ الـدـخـيـلـةـ فـيـ الـعـرـبـيـةـ، وـقـوـاعـدـ التـعـريبـ^(١)ـ، وـبـيـانـ الـاقـتـارـاصـ الـمـعـجـمـيـ بـيـنـ الـعـتـقـيـنـ فـيـ الـمـعـاجـمـ وـالـشـعـرـ وـالـشـرـشـ، إـلـاـ أـنـ لـمـ يـتـمـ تـخـصـيـصـ درـاسـةـ مـسـتـقـلـةـ لـتـحـلـيلـ الـأـلـفـاظـ الـفـارـسـيـةـ مـنـ النـاحـيـةـ الصـوـتـيـةـ فـيـ مـعـجمـ الـعـيـنـ وـبـيـانـ التـغـيـرـ الـذـيـ لـحـقـتـ بـهـ الـأـلـفـاظـ عـنـ دـخـولـهـ الـعـرـبـيـةـ؛ لـتـكـانـ جـاءـتـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ مـحـاـوـلـةـ جـمـعـ هـذـهـ الـأـلـفـاظـ الـفـارـسـيـةـ وـبـيـانـ صـورـتـهاـ فـيـ الـعـرـبـيـةـ مـعـ مـاـ لـهـاـ مـنـ تـغـيـرـ، وـتـقـسـيـمـ هـذـهـ التـغـيـرـ وـفـقـاـ لـاـسـتـعـمـالـ اللـغـوـيـ فـيـ الـعـرـبـيـةـ.

وـقـدـ اـقـتـضـتـ طـبـيـعـةـ الـبـحـثـ أـنـ يـنـقـسـمـ إـلـىـ :

١. إـطـلـالـةـ عـلـىـ منـهـجـ الـخـلـيلـ فـيـ تـبـيـيزـ الـلـفـظـ بـيـنـ الـعـرـبـيـ الـأـصـيـلـ وـ الـعـرـبـ وـ الـدـخـيـلـ .
٢. التـغـيـرـاتـ الصـوـتـيـةـ لـلـأـلـفـاظـ الـفـارـسـيـةـ الـمـعـرـيـةـ فـيـ مـعـجمـ الـعـيـنـ؛ وـتـشـملـ التـغـيـرـاتـ الصـوـتـيـةـ الـتـيـ لـحـقـتـ بـالـأـلـفـاظـ الـفـارـسـيـةـ فـيـ الـاستـعـمـالـ الـلـغـوـيـ الـعـرـبـيـ، مـنـ مـمـالـةـ أـوـ مـخـالـفـةـ أـوـ قـلـبـ مـكـانـيـ، وـمـاـ يـرـتـبـطـ بـذـاكـ مـنـ مـخـارـجـ الـحـرـوفـ وـمـصـافـتهاـ .
٣. خـاتـمةـ الـبـحـثـ وـنـتـائـجهـ .

منهجية البحث:

يـحتـويـ هـذـهـ الـبـحـثـ عـلـىـ الـأـلـفـاظـ الـفـارـسـيـةـ جـمـيعـهـاـ الـوـارـدـةـ فـيـ مـعـجمـ الـعـيـنـ، وـعـلـىـ التـغـيـرـاتـ الصـوـتـيـةـ الـتـيـ لـحـقـتـ بـهـاـ، إـذـ جـاءـتـ الـخـطـوـاتـ الـأـوـلـيـةـ عـلـىـ النـحوـ الـأـتـيـ :

- ١ - رـصـدـ الـأـلـفـاظـ الـفـارـسـيـةـ الـمـعـرـيـةـ فـيـ مـعـجمـ الـعـيـنـ لـلـخـلـيلـ الـفـراـهـيـدـيـ .
- ٢ - رـصـدـ الـأـلـفـاظـ الـفـارـسـيـةـ مـنـ أـهـمـ الـمـعـاجـمـ الـفـارـسـيـةـ .
- ٣ - تقـسـيـمـ هـذـهـ الـأـلـفـاظـ وـفـقـاـ لـتـغـيـرـاتـ الـتـغـيـرـاتـ الـتـيـ لـحـقـتـ بـهـاـ؛ تـغـيـرـاتـ صـوـتـيـةـ، تـغـيـرـاتـ صـرـفـيـةـ، وـتـغـيـرـاتـ دـلـالـيـةـ .

(١) يـنظـرـ: الـجـوـالـيـ، مـوـهـوبـ بـنـ أـحـمـدـ (٤٦٦ـ ٤٥٥ـ هـ)، الـمـعـربـ مـنـ الـكـلـامـ الـأـعـجمـيـ عـلـىـ حـرـوفـ الـمـعـجمـ، تـحـقـيقـ أـمـدـ مـحـمـدـ شـاـكـرـ، طـ٣ـ، دـارـ الـكـتبـ، الـقـاهـرـةـ، ١٩٩٥ـ، صـ١٢ـ٣ـ، الـمـيـوطـيـ، جـلـالـ الـبـيـنـ (٨٤٩ـ ٩١١ـ هـ) الـمـزـهـرـ فـيـ عـلـومـ الـلـغـةـ وـلـنـوـاعـهـ، تـعـتـيـقـ أـمـدـ جـادـ الـمـوـلـيـ وـآخـرـينـ، طـ٣ـ، دـارـ الـترـاثـ، الـقـاهـرـةـ، دـتـ. جـ ١ـ /ـ صـ ٢٦٨ـ ٢٩٤ـ (١٩٩١ـ ١٩٩١ـ) تـقـيـيـ، حـامـدـ صـادـقـ، درـاسـاتـ فـيـ تـاصـيلـ الـعـرـبـيـاتـ وـالـمـصـطـلحـ، طـ١ـ، دـارـ الـجـبـلـ بـيـرـوـتـ وـدارـ عـمـارـ بـالـأـرـدنـ، وـأـوـصـيـفـيـةـ، جـامـسـ، مـعـربـ الـقـرـآنـ عـرـبـيـ أـصـيـلـ (مـقـتـمـ فـيـ نـدوـةـ الـأـصـيـلـ وـالـدـخـيـلـ فـيـ الـتـرـاثـ الـعـرـبـيـ الـإـسـلـامـيـ، تـونـسـ ٢٧ـ ٢٨ـ ١٩٩٨ـ)، طـ١ـ، دـارـ أـجـاـ، الـرـيـاضـ، ٢٠٠٠ـ.

- ٤ - اجتزاء الألفاظ ذات العلاقة بالتغييرات الصوتية .
- ٥ - تقسم هذه الألفاظ إلى أقسام محددة، يشمل كل قسم منها الألفاظ الفارسية المعرية التي لها على صوتية واحدة أشارت إلى هذا التغيير، نحو تحول صوت الدال ذالاً؛ إذ ورد هذا التحول في ثمانى كلمات شكلت هذا القسم الخاص بها.
- ٦ - تحليل المذوج واحد من كل قسم، فالجزء دال على الكل .
- ٧ - يتم ذكر الكلمة المعرية الواردة في معجم العين ثم صورتها في المعاجم الفارسية، ويدرك معناها اللغوي .
- ٨ - إظهار وجه التباير بين الكلمتين الفارسية الأصلية والمعرية .
- ٩ - بيان العلة الصوتية التي أشارت إلى هذا التغيير وفق القوانين الصوتية المعرية؛ إذ تم اعتماد بعض المراجع الصوتية المعرية لهذه الغاية، وتجنب الإكثار منها تجنباً للخلط بين المصطلحات التي تشكل عائقاً كبيراً في كثير من الدراسات، على الرغم من أهمية تلك المراجع ودورها في إغناء البحث الصوتي في اللغة المعرية .
- ١٠ - التحليل والتعليق بما ينفع البحث .

وبعد :

فإن هناك ألفاظاً فارسية معرية وردت في معجم العين للخليل الفراهيدي، ولم يلحق بها تغيير صوتي ، فتم إغفالها في هذا البحث، كما أن هناك ألفاظاً أخرى لا تخضع للقوانين الصوتية المعرية فتم استثناؤها أيضاً لأن الاجتهاد فيها دون سند علمي لا جدوى منه .

ومن هنا جاء البحث ليظهر التغيرات الصوتية التي لحقت بالألفاظ الفارسية المعرية، على أن يكون هناك بحث آخر ينظر في التغيرات الصرفية والدلالية التي لحقت بالألفاظ الفارسية المعرية الواردة في معجم العين للخليل، وسبب تحديده بهذا المعجم خاصة دون غيره إنما كان لأوليته وأهميته فهو أول معجم عربيٌ مكتمل ، ولأهمية مؤلفه ومذهبة البصري ، فهو المقيم في البصرة القريبة من بلاد فارس، وهذا يعني – دون شك – أنه كان مطلاً على تلك اللغة وعلى معرفة بها، وبذلك تكون درجة مصداقية ما جاء في معجمه أكبر من تلك التي جاءت في المصنفات والمعاجم اللاحقة، فالبعد الزمني والبعد المكاني لهما أهميتها في التصنيف والتدوين .

أولاً: منهج الخليل في تمييز الملفظ بين العربي الأصيل والمعربي والدخيل .

إن المتبني لمنهج الخليل في معجمه للعين ينتهي إلى أنه عالمٌ لغويٌّ ذو دون شك، فهو المتمكن في المعرية، وهذا لا يحتاج إلى دليل، إذ استند تلميذه سيبويه إلى آرائه في أول مصنفٍ مختصٍ في اللغة المعرية وصنوفها وهو كتاب سيبويه، الذي يزخر بما نصَّ عليه الخليل في اللغة والنحو والصرف والدلالة المعجمية، زيادةً على علم العروض الذي ابتكره الخليل ، ولا يزال خالداً في المعرية . كما أن المتبني لمعجم العين يرى علم الخليل في الألفاظ المعرية والدخلية وإحاطته بها، فله فضل السبق والريادة في كثيرٍ من قوانينها والتي يميز فيها بين الفظ الأصيل والمعربي والدخيل ، والذين جاءوا بعده ساروا على نهجه واهتتوا بعلمه ، فأضافوا وزادوا على ما بدأه وأرساه، كما أنه يمكن عدَّ الخليل عالماً اجتماعياً، بما جاء في معجمه من وصف لجوانب الحياة الاجتماعية المعرية وغيرها، وقد تناول كثيراً من علماء المعرية القدماء الألفاظ المعرية، وكانت لهم منهجهم الخاصة ، إلا أنها لم تخرج بعيداً عما جاء به الخليل، كالجواليقي والسيوطى وغيرهما، كما عنى بهذا الجانب علماء المعرية المحدثون ، فكانت لهم

مصنفاتهم ودراساتهم وبحوثهم القيمة دون شك .

ويمكن حصر منهجة الخليل في معرفة اللفظ العربي الأصيل من المعرّب والدخول على النحو الآتي :

١. أمارات اللفظ الدخيل:

صرّح الخليل في غير موضع في معجمه العين بأنَّ الألفاظ العربية الأصيلة تخضع إلى أبنية مخصوصة تشير في نهاية الأمر إلى أنها معرّبة أو دخلية، ومن هذه الأبنية الكلمات الرباعية والخامسية؛ إذ يحكم على بعضها بأنَّها غير عربية إذا خلت الكلمة الخامسة من أحد الحروف الآتية: الراء واللام والثون والفاء والباء والميم^(١) ، وهي التي تسمى حرونت الناق، التي يعتمد في نطقها على صدر اللسان وطرفه^(٢) وهي من أكثر الحروف استعمالاً في الكلام العربي وأسهل نطقاً من غيرها، تساعد المتكلّم على سرعة الكلام وقلة التلثّم أو التثثر^(٣) .

والحال نفسه في الكلمات التي يجتمع فيها الجيم مع الفات ، فهي ليست بعربية، نحو الجوالق والمنجنيق^(٤) .

وكل تلك الكلمات التي تتلو فيها الشين اللام مع الفات نحو: الأفلش^(٥) .

ومن المعايير التي ذكرها الخليل للتمييز بين العربي الأصيل وغيره المعرّب أو الدخيل أنَّ الكلمة العربية لا يأتي فيها الزاي بعد الدال نحو : هندر ، فتبدل الزاي سينًا فتصبح (هندرس يهندس هندسة مهندس)^(٦) .

وأشار الخليل إلى اجتماع الحروف معاً في الكلمة العربية، ودور هذه الحروف في بناء الكلمة وخصائصها، وذلك عند حديثه عن حرف العين والقات، فهو يعدهما من أطلق الحروف وأضخمها جرساً، لا يدخلان في بناء إلا حسناه. ومثل هذه المعايير بتفصيلاتها متداولة في معجم العين، وتتلّى على منهجهاته في هذا الحقل اللغوي .

إن هذه المعايير التي وضعها الخليل تتبّع عن سعة علمه واطلاعه على الألفاظ العربية وأبنيتها، مما أدى إلى معرفة الألفاظ المعرفة والدخيلة بالنظر إلى مثل هذه المعايير.

٢. أمارات مصدر الكلمة المعرفة:

نظر الخليل في الكلمات المعرفة ، ورد بعضها إلى أصولها وجدورها في لغتها الأم، وأنظهر معانيها، وصرّح بأصلها، نحو قوله: دبابوذ ومعنىه الثوب الذي له سذان، وهو كساء، وهذه اللفظة ليست بعربية، وهي بالفارسية دوبوذ ولكنها عربّت^(٧) .

٣. أمارات التراوُف في الكلمة العربية والفارسية:

وأنظهر الخليل معرفته بالفارسية عند تفسيره للكلمة العربية؛ إذ يشير إلى مرادف الكلمة العربية الموجود في

(١) الفراهيدي ، الخليل بن أحمد (١٠٠ - ١٧٥هـ). كتاب العين. تحقيق مهدي المخزومي وإبراهيم السامرائي، دار الرشيد للنشر، بغداد، ٢٤٥ / ٢١٩٨٠.

(٢) ثني، إبراهيم . الأصوات اللغوية . مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة ١٩٩٥ ص ١١٠.

(٣) ثني، الأصوات اللغوية . ١١٠ .

(٤) الفراهيدي ، العين ٤/٥ .

(٥) المصدر السالق . ٤١/٥ .

(٦) إبراهيم ، رجب . الاقتراض المعجمي من الفارسية إلى العربية في ضوء الدرس اللغوي الحديث . ٤٦ ، دار القاهر، القاهرة، جمهورية مصر العربية ٢٠٠٢ ، ص ٨.

(٧) الفراهيدي ، العين ١٢٨ .

الفارسية دليلاً على سعة اطلاعه ومعرفته بها، دون وجود تقارب صوتي أو صرفي بين المترافقين، وابتعد لفظ أحدهما عن الآخر في النطق والبنية، ومن ذلك قوله : بأن الشولقي هو الذي يبيع الحلوا، وهو بالفارسية الرس^(١).

٤. أمارات التغيير الصوتي للكلمة الفارسية بعد دخولها العربية:

إن هذا التغيير جزء رئيسي من هذه الدراسة؛ إذ إن الكلمة الفارسية يلحقها تغيير في نطقها وبنيتها بعد دخولها العربية؛ وذلك لاختلاف القوانيين الصوتية بين اللغتين، واختلاف بعض المعرف، فهناك حروف فارسية لا وجود لها في العربية، وهي : (بـ) الذي يشبه (P) في الإنجليزية ، و (جـ) الذي يشبه (ch) في الإنجليزية ، و (زـ) الذي يشبه (j) في الفرنسية، و (ڭـ) الذي يشبه الجيم القاهري دون تعطيش.

وقد فسر الخليل هذه التغييرات التي تلحق بعض الألفاظ الفارسية بعد دخولها العربية، بالنظر إلى خصائص تركيب البنية العربية، وهذا النظر لا يكون إلا من متخصص حاذق محيطاً ببناء اللغة للغوي للعربية، إذا ما سلمنا بأولية معجم العين وأهميته في الدراسات والمعاجم اللاحقة له.

ثانياً: التغيرات الصوتية للألفاظ الفارسية المعربة في معجم العين:

تختص كل لغة بخصائص معينة لا تكون لغيرها من اللغات، فهي من ثوابت وجودها وحياتها، وبأي افتراض المعجمي بين اللغات دليلاً على خصوصية كل لغة، وذلك بما يلحق الألفاظ المعربة من تغيرات صوتية أو صرفية تتناسب بالعقل اللغوـي الجديد لهذه الألفاظ، فقد شتركت اللتان (العربية والفارسية) في بعض الأصوات ولكنها تختلفان في أخرى، وعند الافتراض من هذه اللغة أو تلك، فإنه لا بد من ظهور ذلك الاشتراك أو ذلك الاختلاف، وأكثر ما يكون التباين في التواхи الصوتية.

وفيما يأتي التغيرات الصوتية التي لحقت بالألفاظ الفارسية المعربة في معجم العين وفق الأقسام التي تحتوي على الكلمات المتشابهة ، من حيث التغير الصوتي وأسبابه:

١. تحول الدال ذالاً :

فاللوزج^(١) : معرب (بالولدگ)^(٢) من الفهلوية، أما في الفارسية الحديثة فهي (بالوده) أو (فاللوده).

التغير الصوتي: تحول صوت الدال ذالاً.

الملة الصوتية: كلاماً متقاربان في المخرج الصوتي ومجهور، ولاشتراكيهما في صفة الجهر، جاء هذا التحول.

وفي المقابل، فإن العربية تجيز تحول الدال دالاً بسبب المخرج والصفة، ومن ذلك قوله تعالى: (فهل من متذكر)^(٣) ، إذ إن أصل كلمة (متذكر) هو (متذكر)، لأن الفعل الأصلي (ذكر)، وبسبب أن فاء الفعل ذال، تحول صوت التاء إلى دال لقرب مخرج الدال والذال واشتراكيهما في الجهر، فأصبحت (متذكر) ثم تحول صوت الذال دالاً

(١) الفراهيدي ، العين، ٤٦٥.

(٢) المصدر السابق .٣٢/٢.

(٣) تبريزى ، محمد حسين. برهان قاطع ، چاپ پنجم ، بااهتمام دکتر محمد معین ، مؤسسه انتشارات امیر کبیر ، تهران ، ۱۳۶۲ هـ . ش ، ١ . ٣٥٨/١.

(٤) التمر / ١٥.

وأدغما، فأصبحت الكلمة (مذكر)، ومن هذا الباب : مذكر ومذكرات وأدغما .

أما الألفاظ الفارسية المعرّبة الواردة في معجم العين للخليل الفراهيدي، وحدث فيها مثل هذا التغيير الصوتي فهي: بانجتان، بانزنق معرب "بانزنگ" وهو نوع من أنواع القناء^(١) ، الفانيد معرب "پانید" وهو نوع من الحلواء^(٢) ، الشعوذة م العرب "شعده" وهو السحر^(٣) ، الأنجدان معرب "انگدان" وهو صمع الخطيب^(٤) ، ديلبوز معرب "دوپود" وهو ثوب مخطط بلونين^(٥) .

٢. تحول صوت (گ) الفارسي جيما

بانجتان^(٦) : معرب (بانگان)^(٧) ، وهو نبات معروف .

التغيير الصوتي: تحول صوت (گ) الفارسي إلى صوت الجيم العربي .

الصلة الصوتية: وعلّة هذا التحول كما نصّ على ذلك سيبويه بأن الحرف الذي بين الكاف والجيم يتحسّل في العربية إلى (ج)؛ لأنّه ليس في العربية (گ) الذي يشبه الجيم القاهرية، وقد يتحول هذا الصوت إلى القاف^(٨) .

أما الألفاظ الفارسية المعرّبة الواردة في معجم العين، وحدث فيها مثل هذا التغيير الصوتي فهي : بنج، معرب "پنگ" وهو نبات مخر^(٩) ، أحمرجون، معرب "گون" بمعنى لون^(١٠) ، أنجدان، جونة، جوهر، جصن، جرم معرب "گرم" يعني الحر أو أرض شديدة الحرارة^(١١) ، جوز، جند معرب "گند" يعني السكر^(١٢) ، جلسان معرب "گلشن" يعني روضة الزهر^(١٣) ، جاموس، فالوذج، الجربزة معرب "گربز" وهو الذكي الشجاع^(١٤) ، جوالق معرب "گوال" وتعني العدل الكبير^(١٥) ، اللجام، الصنبع، الصولجان، السخليل، الفيج معرب "پيك" وهو الرسول^(١٦) ، الترجس، الفنزج معرب "پنجه" ويعني رقص المجوس^(١٧) التارجيل معرب "نارگيل" وهو الجوز الهندي واستخدمت عندنا بمعنى "الأركيلة" لأنّها تشبه شكلها^(١٨) ، سجستان، الفجحانة، بيباج .

(١) تبريزى ، برهان قاطع ٢٠٩/١.

(٢) المصدر السابق، ٣٦٠/١.

(٣) المصدر السابق، ١٢٦٩/٣.

(٤) المصدر السابق، ١٧٤/١.

(٥) مين، محمد . فرهنگ فارسی چاپ دوازدهم ، موسسه انتشارات امير کبیر ، تهران ، ١٣٧٤ . ش ، ١٥٧١/٢ .

(٦) الفراهيدي ، العين ٢٣٤/٣ .

(٧) تبريزى ، برهان قاطع ٢١٣/١ .

(٨) ينظر سيبويه، عمرو بن عثمان(٢٨٤-٣٥٨هـ) كتاب سيبويه، تحقيق عبد السلام هارون ٤/٢٠٧-٣٠٢، إبراهيم رجب. الاقترافون المعجمي .

(٩) الترنبي، محمد . معجم المعرفات الفارسية ، ط٢ ، مكتبة اللبناني ناشرون ، بيروت ، ١٩٩٨ ، ص٣٤ .

(١٠) تبريزى ، برهان قاطع ١٨٩١/٣ .

(١١) المصدر السابق، ١٨٠٠/٣ .

(١٢) المصدر السابق، ١٨٤١/٣ .

(١٣) مين، محمد . فرهنگ فارسی ٣/٢٣٧١ .

(١٤) تبريزى ، برهان قاطع ١٧٨٤/٣ .

(١٥) المصدر السابق، ١٨٤٨/٣ .

(١٦) المصدر السابق، ٤٤٥/١ .

(١٧) المصدر السابق، ٤٢١/١ .

(١٨) المصدر السابق، ٧٠٩٤/٤ .

٣. تحول صوت (ب) الفارسي إلى صوت الباء العربي.

بهن^(١) : مغرب (بهن)^(٢) ، والممعنى أن البهوني من الإبل ما يكون بين العربية والكرمانية وهو دخيل في الكلام، ومعناه بالفارسية (غريض ، معند).

التغير الصوتي: تحول صوت (ب) الفارسي إلى صوت (باء) العربي.

العلة الصوتية: إن صوت (ب) في الفارسية هو بين صوتي الباء والفاء، وبshire صوت (P) في الإنجليزية، وعلة هذا التغير أن (ب) صوت شفوي، والباء في العربية صوت شفوي أيضًا، والفاء صوت أسلاني - شفوي^(٣)، على الرغم من اختلافهما في الهمس والجهر، والشدة والرخاوة، فالباء شديدًا مجھور، والفاء رخو مھموس، إلا أن قرب مخرجهما أدى إلى تحول (ب) الفارسية إليهما.

أما الأنماط الفارسية المعرفة التي وردت في معجم العين وحدث فيها مثل هذا التغير الصوتي فهي : الكرباسة مغرب "كريپاسه" وتعني الثوب الخشن^(٤) ، دياربوز، بنحرقات مفرداتها بنجره مغرب "بنجره" وتعني النافذة أو القفس^(٥).

٤. تحول صوت (گ) الفارسي إلى صوت القاف العربي.

دهقان^(٦) : مغرب دهگان ، وهو المزارع^(٧) كلمة مركبة من (ده : قرية ، گان : لاحقة نسبية) .

التغير الصوتي: تحول صوت (گ) الفارسي إلى صوت القاف العربي.

العلة الصوتية: إن مخرج الصوت الفارسي (گ) الذي يشبه الجيم القاهري و (g) الإنجليزية من أقصى الحنك، تحول إلى صوت القاف العربي الذي مخرجه من وسط الحنك، والذي أدى إلى ذلك هو أن هذا الصوت (گ) في الفارسية غير موجود في العربية الفصيحة، وهو واحد من أربعة أصوات لا توجد في العربية، مما يجعلها عرضة لأن تختفي إلى صوت موجود في العربية قريب من مخرجها أو مشارك له في صفاتاته.

وقد أشار رجب إبراهيم إلى أن تحول صوت (گ) الفارسي إلى القاف في العربية هو تحول غير مطرد، أي أنه قد يتتحول إلى صوت الجيم في العربية أو إلى صوت الخاء، وعلة هذا التحول هو قرب المخرج الصوتي لهذه الأصوات^(٨) .

ويمكن تفسير هذا التغير بشكل عام، بأن القاف مخرجه من أقصى اللسان مما يلي الحلق وما فوقه من الحنك، أما الكاف فمخرجها من أسفل مخرج القاف، علمًا أن القاف صوت مجھور، والكاف مھموس، ومثل هذا التبادل موجود في العربية الفصيحة نحو: قح - كح، وقطط وكشط، كما أن من اللهجات الفلسطينية ما تبدل القاف كافاً، نحو: القر والكمرا، إذ يبدلونها بشكل مطرد.

(١) الفراهيدي، العنوان ٥٩/٤.

(٢) عميد، حسن. فرهنگ فارسی عمد، چاپ سوم ، مؤسسه انتشارات امیر کبیر ، تهران ، ١٣٧٤ هـ . ش ٥٨٩/١.

(٣) بشر، کمال. الأصوات العربية، ١٩، وaines، الأصوات اللغوية ٤٦-٤٥.

(٤) تبریزی، برهان قاطع ١٦١٢/٣.

(٥) المصدر السابق، ٤٢٠/١.

(٦) الفراهيدي ، العنوان ٢٩٩/٢.

(٧) مصطفى، سيد محمد. پيشوندهای زبان فارسی ، ، مؤسسه انتشارات مشعل ، ص ٣٥٩.

(٨) إبراهيم، رجب. الافتراض المعجمي من الفارسية إلى العربية ٢٠-٢١.

أما الألفاظ الفارسية المعاصرة الواردة في معجم العين، وحدث فيها هذا التغير فهي : بنجرفات، بقم مغرب "بكم" وهو صيغة يصبح به^(١) ، خورنق مغرب "خورنگاه" ويعني مكان الطعام والشراب^(٢) ، الللاقق مغرب "لگلگ" وهو الطائر المعروف^(٣) ، بازرنق، اللقن، دانق مغرب "دانگ" وهو سدس الدرهم^(٤) .

٥. تحول صوت (الهاء) الفارسي إلى صوت القاف في العربية.
 باشق^(٥) : مغرب (باشه)، وهو أحد طيور الصيد^(٦) .

التغير الصوتي: تحول صوت الهاء في الفارسية إلى صوت القاف في العربية.

العلة الصوتية: إن الألفاظ الفارسية التي تنتهي بالهاء (غير الملفوظة) يجري عليها التغير في صوت الهاء في آخر الكلمة، لأن الهاء لا يتثبت في الفارسية، فتقلب إلى همزة أو ياء أو جيم أو قاف، وهذا بشكل مطرد. ويمثل رجب إبراهيم تحول صوت الهاء إلى القاف في العربية بأن الهاء في الفارسية قد ردت إلى أصلها في الفارسية وهو (گ) الذي يشبه الجيم القاهرية دون تعطيش، ثم قلب هذا الصوت الفارسي إلى صوت القاف في العربية أو الجيم لقرب مخرج الكاف في الفارسية من القاف في العربية^(٧) .

أما الألفاظ الفارسية المعاصرة في معجم العين وحدث لها مثل هذا التغير فهي : خندق، جوالق ، برق

مغرب "برة" وهو الحمل^(٨)

٦. تحول صوت (الهاء) الفارسي إلى صوت الجيم العربي.

بردرج^(٩) : مغرب بردہ^(١٠) وهي بمعنى الغلام أو السبيّة

التغير الصوتي: تحول صوت الهاء الفارسي إلى الجيم في العربية.

العلة الصوتية: إن صوت الهاء في آخر الكلمة الفارسية لا يثبت، فيتحول إلى القاف أو الجيم أو الهمزة في العربية، إذ عاد صوت الهاء الفارسي إلى أصله الفارسي وهو الكات (گ) الذي يشبه (g) الإنجليزية، وهذا الصوت الفارسي غير موجود في العربية، فأبدل جيماً لقرب المخرج.

أما الألفاظ الفارسية المعاصرة في معجم العين وحدث لها مثل هذا التغير فهي : الكُسبج مغرب "کسبه" وهو عصارة السمسم واللوز والجوز وغيرها^(١١) ، الكرج (مغرب "کرہ" ولد الجواد أو الحمار وهي عندها اسم لإحدى الألعاب الشعبية^(١٢) ، دهنج (مغرب "دھنہ" وهو جوهر لونه أحضر^(١٣) .

(١) معين، محمد. فرهنگ فارسی ٥٥٦/١.

(٢) معين، محمد. فرهنگ فارسی ١٤٥٥/١.

(٣) تبریزی ، برهان قاطع ١٩٠٢/٣.

(٤) المصدر السابق، ٨٢٠/٢.

(٥) الفراهیدی، العین ٤٠٢/٤.

(٦) معین، محمد. فرهنگ فارسی ٤٦٠/١.

(٧) إبراهيم، رجب. الاتضاظ المعجمي من الفارسية إلى العربية ٢٦.

(٨) تبریزی ، برهان قاطع ٢٦٨/١.

(٩) الفراهیدی، العین ٢٠٤/٦.

(١٠) تبریزی ، برهان قاطع ٢٥٣/١.

(١١) المصدر السابق، ١٦٤٢/٣.

(١٢) معین، محمد. فرهنگ فارسی ٢٩٦١/٣.

(١٣) تبریزی ، برهان قاطع ٩٠٦/٢.

٧. تحول صوت (الناء) في الفارسية إلى صوت (الباء) في العربية.

بربطة^(١) : مغرب (بربت)^(٢) ، وتعني العود أو الآلة الموسيقية وهي مركبة من "بر" بمعنى صدر، و"بت" بمعنى البطن، لأن الآلة الموسيقية العود تشبه صدر البطة.

التغيير الصوتي: تحول صوت الناء الفارسي إلى صوت الباء العربي.

الصلة الصوتية: إن الناء والباء صوتان أستانيان - لثويان^(٣) ، وكلاهما شديد مهوس، إلا أن الباء من أصوات الإطباق^(٤) وفي العربية الفصحى يتحول صوت الناء من بناء (أقتل) ومشتقاته إلى طاء، إذا كان فاء الفعل طاء، ثم يدخلان، نحو: أطئن - أططلع - أطلاع، ومنه قوله تعالى: (نَارُ اللَّهِ الْمُوْقَدَةُ الَّتِي تَطْلُعُ عَلَى الْأَفَدَةِ)^(٥).

وقد عذر رجب إبراهيم صوت الطاء صوتاً مجهوراً^(٦) في حين عده إبراهيم أنيس مهموساً، إلا أنه يرى أن الطاء القديمة صوت مجهور يختلف من صوت الطاء الذي نطق به الآن^(٧) ويعتقد بصحة جهري الطاء لأن صوت "الباء" صار طاءً ليتأاسب الجهد في الراء والباء.

أما الألفاظ الفارسية المعرفية في معجم العين، وحدث لها مثل هذا التغيير فهي: طرخان^(٨) مغرب "ترخان" وهو لقب يصنح لكل من يؤدي خدمة جليلة للسلطان. طست، طنبور، طخمورت مغرب "تمهور" وهو اسم أحد ملوك الفرس^(٩) ، الطرز مغرب "ترز" يعني الطريقة أو الهيئة^(١٠).

٨. تحول صوت الناء دالاً

بد^(١١) : مغرب (بَتْ)^(١٢) ، بمعنى صنم .

التغيير الصوتي: تحول صوت الناء دالاً.

الصلة الصوتية: تحول صوت الناء في الفارسية إلى صوت الدال في العربية وعلة هذا التحول هي المماثلة الصوتية في صفة الجهر، إذ تحول صوت الناء ، وهو مهموس ، إلى صوت الدال وهو صوت مجهور لمماثلة صوت الباء المجهور.

٩. تحول صوت (ڻ) الفارسي إلى صوت الجيم في العربية.

توج^(١٣) : مغرب (توز)^(١٤) ، وهو لحاء شجرة كانوا يحفظون به الترس والقوس وظهر الخيل.

(١) الفراهيدي، العين ٤٧٢/٧.

(٢) التولجي، محمد. معجم المعربات الفارسية ، ص ٢٥.

(٣) بشر، كمال . الأصوات العربية. مكتبة الشباب، القاهرة ١٩٨٧، ص ٨٩.

(٤) أنيس ، الأصوات اللغوية ٦٢.

(٥) الهمزة ٦-٧.

(٦) إبراهيم، رجب. الافتراض المعجمي من الفارسية إلى العربية، ص ٤٥.

(٧) أنيس ، الأصوات اللغوية ٦٢-٦٣.

(٨) تبريزى ، برهان قاطع ٤٨٢/١.

(٩) المصدر السابق، ٥٣٩/١.

(١٠) المصدر السابق، ١٢٥٠/٢.

(١١) الفراهيدي، العين ٣/٨ .

(١٢) السيد آدم شير. معجم الألفاظ الفارسية المعرفية ، مكتبة لبنان ، بيروت ، ١٩٩٠، ص ١٧.

(١٣) الفراهيدي ، العين ٩٤/١.

(١٤) تبريزى ، برهان قاطع ٥٣٣/١.

التغير الصوتي: تحول صوت (ز) الفارسي إلى صوت الجيم في العربية، وهذا الصوت في الفارسية يشبه صوت (J) في الإنجليزية.

العلة الصوتية: إن صوت (ز) الفارسي يتتحول إلى صوت الجيم في العربية، وعلة تحوله هي أن صوت (ز) الفارسي ينطق مثل صوت (J) في الإنجليزية أو الجيم المعطشة في العربية، ويتم استبدالهما بالجيم العربية، على نحو التبادل الصوتي بين الجيم والزاي في العربية نفسها نحو: **الْهِرْزَفُ وَالْهِجْفُ**، فمخرج صوت الجيم في العربية قريب من مخرج (J) في الإنجليزية، إذ إن مخرج الجيم من وسط اللسان بينه وبين وسط الحنك، أما الجيم المعطشة فمخرجها المخرج نفسه، إلا أنها تدرج بمخرجها إلى الوراء قليلاً فقربت من أقصى الحنك^(١).
أما الألفاظ الفارسية الواردة في معجم العين، وحدث لها مثل هذا التغير الصوتي فهي: جرف .

١٠. تحول صوت (الباء) الفارسي إلى صوت الباء في العربية.

ابزار^(٢) : معرَبُ افَزار من اللغة الفهلوية^(٣) ، بمعنى توابيل الطعام أو الأدوات .

التغير الصوتي: تحول صوت الفاء إلى الباء

العلة الصوتية: الصوتان : **الباء** و**الفاء** صوتان شفويان ، فالباء صوتٌ رخُوٌّ مهمُونٌ وهو بين الشفنة السقلي وأطراف الثياب العليا، وليس لهذا الصوت نظيرٌ مجَهُورٌ^(٤) .

أما **الباء** فصوتٌ شديدٌ مجَهُورٌ يتمُّ بعد اطباق الشفتين، ولعل هذا الاختلاف في الصفات يدل على أن قرب المخرج لكليهما هو علة التبادل بينهما.

١١. تحول صوت (ز) الفارسي إلى صوت القاف في العربية.

إِبْرِيق^(٥) : معرَبُ آبِرِيز^(٦) ، كلمة مركبة من آب بمعنى ماء، وريز بمعنى ساكب، اسم فاعل

التغير الصوتي: تحول صوت (ز) في الفارسية إلى صوت القاف في العربية.

العلة الصوتية: إن حرف (ز) الفارسي الذي يشبه (g) في الإنجليزية والجيم المعطشة في العربية قد تحول إلى صوت القاف، ويعتقد أن سبب ذلك هو أن (ز) الفارسي يشبه الجيم المعطشة أو (g) في الإنجليزية، ولأن من لهجات العرب الجيم المعطشة، والجيم القاهرة ، وهي صورة عن صوت القاف العربية عند استعمالها لهجة عامية، تم تحول هذا الصوت (ز) إلى القاف على الرغم من أن صوت القاف في العربية صوتٌ مجَهُورٌ عند بعضهم، ومهماونٌ عند آخرين^(٧) .

(١) أليس ، الأصوات اللغوية ٧٩

(٢) الفراهيدى ، العين ٢٠٦/٣

(٣) تبريزى ، برهان قاطع ١٤٨/١

(٤) أليس ، الأصوات اللغوية ٤٦

(٥) الفراهيدى ، العين ٤٨/٤

(٦) المنجد، صلاح الدين. المفصل في الألفاظ الفارسية المغربية، انتشارات بنیاد فرهنگ ایران ، ط ١ ، ١٩٧٨ م ، ص ٤

(٧) أليس، الأصوات اللغوية ، ص ٨٧

١٢. تحول صوت (ج) الفارسي إلى صوت الصاد في العربية.

جص^(١) : مغرب گچ^(٢)

التغير الصوتي: تحول صوت الـ (ج) في الفارسية إلى صوت (الصاد) في العربية.

الصلة الصوتية: ليس في العربية كلمة يجتمع فيها حرف الصاد والجيم، وإنما يكون ذلك في الفارسية نحو: الجص والصلجان.

وصوت (ج) في الفارسية يشبه (ch) في الإنجليزية، وينطق (تشه)، وهذا صوت غير موجود في العربية، فيتحول إلى صوت الشين أو الصاد في العربية.

ويعتقد بأن (ج) في الفارسية لم يكن مجحوراً، لذلك تحول إلى الصاد المهموسة غير المجهورة، فالصاد صوت رخو مهموس إطباقي^(٣).

أما الألفاظ الفارسية الواردة في معجم العين، وحدث لها مثل هذا التغير فهي : الصنح، الصولجان، الصرم^(٤) وهو الجلد المدبوغ .

١٣. تحول صوت (الشين) الفارسي إلى صوت السين في العربية.

جلسان^(٥) : مغرب گلشن^(٦) بمعنى روضة الزهر، وهي مركبة من "گل" بمعنى الزهر ، و"شن" لاحقة بمعنى مكان.

التغير الصوتي: تحول صوت الشين في الفارسية إلى صوت السين في العربية.

الصلة الصوتية: إن الشين والسين صوتان متقاربان في المخرج، فالشين صوت لثوي-حنكي، والسين صوت لثوي^(٧) ، وكلاهما رخو مهموس صفيري^(٨) ، ولقرب مخرجهما وتشابه صفاتهما تحول صوت الشين إلى السين، ومن هنا يذهب الأطفال إلى نطق الكلمة (شمس) بـ (سمس) ، و(شجرة) بـ (سجرة) ، وهذا التبادل موجود في العربية.

أما الألفاظ الفارسية الواردة في معجم العين، وحدث لها مثل هذا التغير فهي : جاموس، الكرشف^(٩) مغرب "كرشف" يعني القطن، المسك، سروال.

١٤. تحول صوت (پ) الفارسي إلى صوت الفاء العربي .

الفيل^(١٠) : مغرب پیل^(١١)

(١) الفراهيدى ، العين ٩/٣ .

(٢) تبريزى ، برهان قاطع ١٢٢٦/٣ .

(٣) آليس، الأصوات اللغوية ، ص ٧٧ .

(٤) تبريزى ، برهان قاطع ٢٢٣/٢ .

(٥) الفراهيدى ، العين ٥٤/٦ .

(٦) صمصاصي، پيشوندها وپسوندهای زبان فارسی ، ص ٢٢٧ .

(٧) بشر ، الأصوات العربية ٩٠-٨٩ .

(٨) المصدر السابق ، ٧٨-٧٦ .

(٩) تبريزى ، برهان قاطع ١٢٢٠/٣ .

(١٠) الفراهيدى ، العين ٨١/٢ .

(١١) عميد، حسن. فرهنگ فارسی عمد ١/ ٦١٣ .

التغير الصوتي: تحول صوت (ب) في الفارسية إلى صوت الفاء في العربية.

العلة الصوتية: يعود سبب هذا التحول إلى أن صوت (ب) في الفارسية الذي يشبه (p) في الإنجليزية لا وجود له في العربية، وهذا يعني أنه سيتحول إلى صوت عربي قريب له في المخرج، وصوت (ب) ينطق بين الباء والباء، فلا شك أن يتتحول إلى أحد هما، فثلاثتها أصوات شفوية، والتبدل بينهما قائم، إلا أن الباء صوت انفجاري، وهذا الانفجار غير موجود في الصوت الفارسي (ب) وصوت الفاء في العربية.

أما الألفاظ الفارسية الواردة في معجم العين، وحدث لها مثل هذا التغير فهي: فالوذج، عصفر، فرند
م Urb بـ "برند" يعني السيف^(١) ، الفيج، الفنزج، الفنادة، الفانيد.

١٥. تحول صوت الألف الفارسي إلى صوت العين في العربية.

عصفر^(٢) : م Urb بـ (اسبور)^(٣) .

التغير الصوتي: تحول صوت الألف في الفارسية إلى صوت العين في العربية.

العلة الصوتية: الهمزة (وصورتها الألف) والعين صوتان حلقيان، فالعين من الأصوات المتوسطة بين الشدة واللخواة، وهذا سبب يجعلها أقرب إلى طبيعة أصوات اللدين التي من بينها الألف، والعين صوت مجهور ومخرجه وسط الحلق^(٤) ، أما صوت الهمزة فعلى الرغم من كثرة الآراء حول صفاتاته من حيث التحقيق والتسهيل (البين بين)، إلا أنه يُعد صوتاً حلقياً من المزمار نفسه في أقصى الحلق، وهو صوت انفجاري شديد لا هو بالمهور ولا بالمهوس^(٥) ، ونظراً لهذا التقارب في مخرج الصوتين : الهمزة والعين، كان هذا التحول من الهمزة في الفارسية إلى العين في العربية.

إن مثل هذا التبادل بين هذين الصوتين موجود في أصوات العربية نفسها؛ إذ نجد في العامية العربية (سمع)
بمعنى (سأله)، و(سماع) بمعنى (سؤال) وفي الفصيحة (فأـ) و (فـتـ)، ويظل صوت الألف تسهيلاً لصوت الهمزة في العربية.

١٦. تحول صوت (الخاء) الفارسي إلى صوت العين أو الهمزة في العربية.

* عاصص وآقص^(٦) : م Urb خامبر^(٧) .

التغير الصوتي: تحول صوت الخاء إلى صوت العين والهمزة في العربية.

العلة الصوتية: يشترك صوت الخاء في الفارسية والعين والهمزة في العربية بأن جميعها أصوات حلقية المخرج، وهذا مدعى إلى التبادل فيما بينهما.

(١) تبريزى ، برهان قاطع ٣٨٩/١.

(٢) الفراهيدى ، العين ٢٣٥/٢.

(٣) السيد آقى شهر . معجم الألفاظ الفارسية المعرية ، ص ١١٥.

(٤) آقين ، الأصوات اللغوية ، ص ٨٩.

(٥) المصدر السابق ، ٩١-٩٠.

(٦) الفراهيدى ، العين ٢١٢/٤.

(٧) شوشترى ، سيد محمد على امام فرهنگ واژه های فارسی در زبان عربی ، چاپ بهمن ، تهران ، ١٣٤٧ هـ . ش ، ص ٤٧٢.

١٧. تحول صوت (الزاي) الفارسي إلى صوت الصاد في العربية.

عامص وأمص^(١) : مغرب خامبز^(٢) .

التغير الصوتي: تحول صوت الزاي في الفارسية إلى الصاد في العربية.

العلة الصوتية: يعد الصوتان الزاي والصاد صوتين متضادين مخرجاً وصفات، فالسين عند نطقه تقترب الأسنان العليا من السطلي، فلا يكون بينهما إلا مقدّر ضيق جداً، أما الصاد فعند نطقه يت忤 اللسان وضعاً مخالفاً للسين؛ إذ يكون مقراً منطبقاً على الحنك الأعلى، ويشترك الصوتان في صفات الرخاؤ والهمس، فكلاهما صوتٌ رخوٌ مهموسٌ، ومن هنا يحدث التبادل بينهما^(٣) .

وقد ورد في روايات جمع اللغة أنَّ الرواة قد احتكموا إلى أعرابي ليحكم بفصاحة إحدى الكلمتين (صَفَرْ) و(سَقْرَ) فقال الأعرابي: (زقْرَ)، وهذا النطق يعود إلى أنَّ أصوات الصاد والسين والزاي ذات مخرج واحد وصفات مشتركة تدعوا إلى سهولة التبادل فيما بينها، إضافة إلى صفة الصفير على اختلاف درجته في كلِّ من هذه الأصوات.

١٨. تحول صوت الجيم في الفارسية إلى صوت الزاي في العربية.

الهُنْزَمَن^(٤) : مغرب (هُنْجَمَن)^(٥) وهي (انجمن) في الفارسية الحديثة ، وتعني مجموعة من الناس اجتمعوا للمثبورة .

التغير الصوتي: تحول صوت الجيم في الفارسية إلى صوت الزاي في العربية.

العلة الصوتية: يمكن تفسير تحول صوت الجيم في الفارسية إلى صوت الزاي في العربية بأنَّ صوت الجيم الفارسي كان ينطق قريباً من الزاي العربية، وقد ذكر رجب إبراهيم أنَّ الفارسية نفسها تستبدل صوت الزاي والزاي المثلثة بصوت (ج)، كما أنه قد يحدث بدلٌ بين الجيم العربية المعطشة والزاي في العربية، نحو الْهُنْزَفَ والْهُنْجَنَ، كما هو الحال في العامية المصرية، فكلمة (جاكتة) المعربة تنطق في العامية المصرية (راكطة)؛ إذ تبدل الجيم زايا^(٦) .

أما الأنماط الفارسية المعربة الواردة في معجم العين وحدث فيها مثل هذا التغير فهي: الفنزج.

١٩. تحول صوت النون في الفارسية إلى صوت الميم في العربية.

كُرْزَم^(٧) : مغرب (کرزن)^(٨) ، بمعنى فاس مقلولة الحد .

التغير الصوتي: تحول صوت النون في الفارسية إلى صوت الميم في العربية.

(١) الفراهيدي، العين ٤/٢١٢.

(٢) شوشتری، فرهنگ واژه های فارسی در زبان عربی، ص ٤٧٢.

(٣) أئمَّ، الأصوات اللغوية ٧٦-٧٧.

(٤) الفراهيدي ، العين ٤/١٣٠.

(٥) معین، محمد. فرهنگ فارسی ١/٣٦٨.

(٦) إبراهيم، الاقتران المعجمي من الفارسية إلى العربية ، ص ٢٥.

(٧) الفراهيدي ، العين ٥/٤٢٧.

(٨) تبریزی ، برهان قاطع ٣/٦٦٧.

العلة الصوتية: يعَد صوتاً النون والميم من الأصوات المتوسطة، إضافةً إلى اللام والراء ولقاء والباء، وهي الأصوات التي تسمى بالأصوات الذاقية، ويشتراك صوت النون والميم في أنها نفيان، وكلاهما مجهورٌ وليس بالشبيهين ولا بالرخوين. أما من حيث المخرج فصوت الميم شفويٌ؛ إذ تلقي الشفتان، في حين أن طرف اللسان يلتقي بأصول الشفاه العليا عند نطق النون^(١).

٢٠. تحول صوت الباء في الفارسية إلى صوت الواو في العربية.
الشعوبنة^(٢) : مغرب (شعبده)^(٣).

التغير الصوتي: تحول صوت الباء في الفارسية إلى صوت الواو في العربية.
العلة الصوتية: الباء صوتٌ شفويٌ يحدث بعد القاء الشفتين وخروج الهواء محدثاً الانفجار، وهو صوتٌ شديدٌ مجهور^(٤)، أما الواو فصوتٌ شفويٌّ كصوت الباء وفق رأي القدماء، بسبب استدارة الشفتين عند النطق به، في حين ذهب إبراهيم أليس إلى أن صوت الواو يحدث من اقصى اللسان حين يقترب من اقصى الحنك، غير أن الشفتين، حين النطق به، تستديران أو تكملان استدارتهما^(٥).

٢١. تحول صوت الواو الفارسي إلى صوت الباء في العربية.
الريباس^(٦) : مغرب روواس^(٧) ، وهو نبات ذو طعم حامض .

التغير الصوتي: تحول صوت الواو في الفارسية إلى صوت الباء في العربية.
العلة الصوتية: إن ما كان سبباً في تحول الباء في الفارسية إلى الواو في العربية في كلمة (الشعوبنة المغربية من شعبده الفارسية) هو ما كان سبباً في تحول صوت الواو في (روواس) الفارسية إلى باء في (ريباس) العربية.

٢٢. تحول صوت السين الفارسي إلى صوت الصاد في العربية
صرد^(٨) : مغرب (سرد)^(٩) ، بمعنى بارد .

التغير الصوتي: تحول صوت السين في الفارسية إلى صوت الصاد في العربية.
العلة الصوتية: صوت السين وصوت الصاد من الأصوات الأساسية، إضافةً إلى صوت الزاي^(١٠) وكل الصوتين صفيرٌ رخوٌ مهموسٌ، وهذا الاشتراك في المخرج والصفات مدعاة إلى تحول أحدهما إلى الآخر.
 ومن الألفاظ الفارسية الأخرى التي جرت هذا المجرى كلمة (شصن) المغربية من الكلمة الفارسية : شست .

(١) أليس، الأصوات اللغوية ٦٨

(٢) الفراهيدي، العين، ٢٤٤/١

(٣) عميد، حسن. فرهنگ فارسی عمد ١٥٥٥ / ٢

(٤) أليس، الأصوات اللغوية ، ص ٤٥

(٥) المصدر السابق، ٤٣

(٦) الفراهيدي، العين ٢٥٢/٧

(٧) ممين، محمد. فرهنگ فارسی ١٧٠٧/٢

(٨) الفراهيدي، العين ١١٨/٦

(٩) السيد أدي شير، معجم الألفاظ الفارسية المغربية ، ص ١٠٧

(١٠) أليس، الأصوات اللغوية ، ص ٧٥

٢٣. تحول صوت الثاء في الفارسية إلى صوت الصاد في العربية.

شخص^(١) : معرَب ثُسْتَ، بمعنى الحديد المعقوف لصيده السمعك^(٢).

التغير الصوتي: تحول صوت الثاء في الفارسية إلى صوت الصاد في العربية

العلة الصوتية: يمكن تفسير هذا التحول بأن صوت السين في (ثُسْتَ) قد تحول أولاً إلى صوت الصاد فأصبحت (ثُصْتَ)، ثم تحول صوت الثاء إلى جنس ما قبله، وهو صوت الصاد فأصبحت (شخص)، ثم أدخل المثلث فأصبحت : شخص^(٢) ، وهذا تفسير نقل به بسبب تشابه مخارج الأصوات وصفاتها، فتحول صوت السين إلى صوت الصاد ناشئ عن اشتراكهما في صفة الرخاوة والهمس. أما تحول صوت الثاء إلى صاد فيعزى إلى أن الثاء صوت مهموس كصوت الصاد والسين، واختلف عنهما بأنه شديد وهما رخوان، فتحول صوت الثاء إلى صاد ليما تماهياً في الرخاوة والهمس.

٤. تحول صوت الهماء في الفارسية إلى صوت الخاء في العربية.

طغمورت^(٤) : معرَب (تھسمرۇش)^(٥) ، وهو اسم ملك من عظماء الفرس.

التغير الصوتي: تحول صوت الهماء في الفارسية إلى صوت الخاء في العربية.

العلة الصوتية: يعزى هذا التحول إلى سبب بسيط وهو أن الصوتين : الهماء والخاء صوتان حلقيان من المخرج نفسه، ومثل هذا التبادل موجود في العربية نفسها، إذ يقال : أهيل وأحبل بالمعنى نفسه.

٥. تحول صوت الثاء في الفارسية إلى صوت الثاء في العربية.

طغمورت : معرَب تھسمرۇش^(٦).

التغير الصوتي: تحول صوت الثاء في الفارسية إلى صوت الثاء في العربية.

العلة الصوتية: إن صوت الثاء رخوة مهموس، ومخرجه بين طرف اللسان وأطراف الثقب العليا^(٧) ، أما صوت الثاء فهو شديدة مهموس ومحرجه القاء طرف اللسان بأطراف الثقب العليا، فإذا انفصلاً انفصلاً فجأةً كان الصوت الانفجاري وهو الثاء.

وبسبب قرب مخرج كل من صوت الثاء والثاء فإن صوت الثاء يقلب ثاء لاشراكهما في المخرج وصفة الهمس، على الرغم من اختلافهما في رخاوة الثاء وشدة الثاء.

٦. تحول صوت الخاء في الفارسية إلى صوت الكاف في العربية.

الكورة^(٨) : معرَب (خوره)^(٩) ، بمعنى منطقة أو ناحية .

(١) الفراهيدى ، العين ٢١١/٦.

(٢) تبريزى ، برهان قاطع ١٢٦٥/٣.

(٣) إبراهيم ، الافتراض المعجمى من الفارسية إلى العربية ، ص ٤٢.

(٤) الفراهيدى ، العين ٣٣٩/٤.

(٥) شوشترى ، فرهنگ واژه های فارسی در زبان عربی ، ص ٤٧ ، ٤٧.

(٦) المصدر السابق ، ص ٤٧٠.

(٧) أنيس ، الأصوات اللغوية ، ص ٤٧.

(٨) الفراهيدى ، العين ٢١٧/٧.

(٩) عميد ، حسن ، فرهنگ فارسی عمید ٢ / ١٥٤.

التغير الصوتي: تحول صوت الخاء في الفارسية إلى صوت الكاف في العربية.

الصلة الصوتية: يمكن تفسير هذا التحول بقرب مخرج هذين الصوتين، فالخاء مخرجه من أدنى الحلق إلى الفم والكاف من أقصى اللسان وما يليه من الحنك، وكلامها صوت مهومون.

وهذا التبادل بين الصوتين يحدث في الفارسية نحو: شامكجة وشامخجة، كما يتم التبادل بينهما في العربية الصحيحة، نحو: أخْبَنْ وَأَكْبَنْ، بمعنى (كُف)، وهو سكران مُلْثَكْ وَمُلْثَخْ^(١).

٢٧. تقصير الحركات الطويلة .

ستان^(٢) : مغرب (بو ستان)^(٣) . بمعنى روضة الأرهاز، وهي مكونة من : "بو" بمعنى العطر أو الرائحة، و "ستان" لاحقة مكان.

التغير الصوتي: تقصير الواو من (بو)

الصلة الصوتية: تتمثل العربية بعض الحركات في مواضع، وتقصرها في أخرى. فمن مواضع المطل ما جاء في قوله تعالى: (أيحب أحكم أن يأكل لحم أخيه ميتاً فكر هتموه)^(٤) ، مطل ضمة الميم في (فك هتموه) فأصبحت بصورة الواو، ومطل كسرة الهاء في (الدرام) وكسرة الراء في (الصيارف) ، كما جاء في قولهم^(٥) :

تللى يداها الحصى في كل هاجرة لله الرايم تقاد الصياريف.

أما تقصير الحركة فكما في قوله تعالى: (والثون)^(٦) ، والأصل (والثولي) ، وفي قوله تعالى: (فكيف كان نكير)^(٧) ، والأصل (لكيف كان نكيري) ، وفي النداء المرخ نحو: يا منص ، نداء (يا منصور) على لغة من يتظاهر ومن لا يتظاهر.

ونعتقد بأن من أسباب تقصير الواو في (بو ستان) أن الواو ساكنة والبين ساكنة أيضاً، فتوأمت اللقاء الساكنين، لأن (بو ستان) في الفارسية كلمتان، ولكن العرب استعملوها كلمة واحدة، والتخلص من الثناء الساكنين تسم حذف الواو على رأي، أو تقصيرها على رأي بعض الصرفين، فصارت هضمة للباء، فكانت (ستان).

ولعلنا، أيضاً، بأن من أسباب تقصير الواو أو حذفها، أن الباء والواو صوتان شفويان، وبسبب توالي الأمثل في المخرج نفسه استثنى النطق بهما وهما من مخرج واحد، فالباء شفوي والواو شفوي أيضاً مع استثناء الشفتين، وهذا ولد استثناؤا للنطق بهما مكتفين، فلنجيء إلى تقصير الواو للتخلص من الاستثناء الكاملة للشفتين.

(١) إبراهيم، الاقتراض المعجم من الفارسية إلى العربية ، ص ٣٧

(٢) الفراهيدى، المين ٥٢/٥

(٣) عميد، مسن. فرهنگ فارسی عميد ٤٥٤ / ١

(٤) الحجرات / ١٢

(٥) ابن عقيل، بيه الدين عدداش (٦٩٨-٤٧٦). شرح ابن عليل ، تحقيق محمد محي الدين عبد الحميد، المكتبة التجارية الكبرى، القاهرة، ١٩٦٥ ١٠٢/٣

(٦) المؤمنون ٥٢/١

(٧) الملك ١٨/٢

أما الألفاظ الفارسية المعرفة التي حدث فيها مثل هذا التقصير للحرف فهي بضم المعرفة من بام^(١)، وهي أغلظ أوتار المزهّر، وعاصص المعرفة من خاميز^(٢)، وهو طعام من لحم العجل.

٢٨. مطلب الحركة^(٣)

جلسان^(٤) : معرب (كشن)^(٥) مركبة من : (كـل : الزهر، شـن لاحقة مكانية)، بمعنى روضة الزهر .
التغير الصوتي: مطلب فتحة السين إلى ألف.

العلة الصوتية: ذكرنا سابقاً أن العربية تمطل في مواضع، وتقتصر في أخرى، وقد مطلت العربية فتحة الشين المبوبة إلى سين فأصبحت (جلسان)، ونعتقد أن هذا المطلب ليس اعتباطاً، وإنما بسبب صرف يختص ببنية الكلمة، فكلمة (جـلـسـن) في العربية تعني أن أصلها رباعيٌّ من (جـلـسـن)، فمطلوب الفتحة إلى ألف لمصارف ذات كلمات كثيرة تلعقها الألف والنون والزائدان، (جلسان)، وهذا يمكن أن نعدّها ذات أصل ثلاثيٍّ (جلس)، فالعربية ذات كلمات كثيرة تلعقها الألف والنون والزائدان، خاصة إذا ما أخذنا معناها بالفارسية وهو (مكان الزهر)، فالأصل الثلاثي (جلس) قريبٌ من هذا المعنى (مجلس الزهور)، والمجلس والمكان قريبان في المعنى.

أما الألفاظ الفارسية المعرفة التي وردت في معجم العين ، وحدث فيها مثل هذا المطلب فهي : فروخ معرب "فـرـخ" يعني المبارك والسعيد^(٦) ، اللقلق المعرفة من لـكـ لـكـ ، السجـيل المعرفة من "سلـگـ" بمعنى حجر، و"كـلـ" بمعنى طين، و داشـن معرب "دـشـن" يعني الثوب الجديد^(٧) .

٢٩. تبادل حروف العلة (تحول صوت الياء في الفارسية إلى الألف في العربية).

الماخور^(٨) : معرب (مـخـورـ)^(٩) ، مركبة من : (مي بمعنى خمر ، خور بمعنى الشرب حادة ، هـمارـة).
التغير الصوتي: تحول صوت الياء الفارسية إلى الألف في العربية.
العلة الصوتية: إن التبادل بين حروف العلة من أسهل أنواع التبادل بين الأصوات، فهي ترتبط ببطء الكلمة أو بحركات أصواتها.

ونعتقد أن سبب هذا التحول هو أن (مخور) الفارسية كانت الياء فيها تنطق مُسْمَلة إلى الألف، وبسبب تحريك الميم بالفتحة، تحولت الياء إلى الألف، فأصبحت (ماخور).

(١) تبريزى، برهان قاطع ٢٢٦/١.

(٢) الترجي، معجم المعرفات الفارسية ، ص ٦٢.

(٣) للزيدي في هذه المسألة ينظر: المطلي، غالب ، في الأصوات اللغوية(دراسة في أصوات اللغة العربية)، منشورات وزارة الثقافة والإعلام، بغداد، العراق، سلسلة دراسات، ٣٦٤، ١٩٨٤.

(٤) الفراهيدى، العين ٥٤/٦.

(٥) شوشترى، پیشوندها و پسوندهای زبان فارسى ، ص ٢٣٧.

(٦) تبريزى، برهان قاطع ١٤٥١/٣.

(٧) المصدر السابق، ٨٦٦/٢.

(٨) الفراهيدى، العين ٢٦٢/٤.

(٩) الخالدى، عبد الله ،قاموس كلمات دخلة معرفة من أصل فارسي أو تركي، ط ١ ، دار الروضة ، بيروت ، ١٩٨٨ م. ص ١٥٩.

ومثل هذا التحول كثير في العربية^(١)؛ إذ إن الواو والياء إذا تعركا وكانتا مسبوقتين بفتح فإنهما يبدلان ألفاً لمناسبة الفتح قبلهما، نحو: صَوْمَ - صَنَمَ ، و: بَيْعَ - بَاعَ ، و: مِصْنَفَةَ - مِصْنَفَةَ .
أما الألفاظ الفارسية المعرفة الواردة في معجم العين التي حدث فيها مثل هذا التبادل بين أصوات الملة فهي:
قيروان مغرب "كاروان" وتعني القافلة، فرزان مغرب "فرزین" بمعنى الوزير من أحجار الشطرنج .

٣. الحذف (حذف الهمزة)

مرزاب^(٢) : مغرب (مرز - آب)^(٣) ، ومعناه في الفارسية : مرز بمعنى المخرج السفلي و: آب بمعنى الماء .

التغيير الصوتي: حذف همزة (آب) .

الملة الصوتية: قد تكون الملة هنا صرفية، إذ حذفت العربية همزة (آب)، وضفت ما تبقى (آب) إلى الجزء الأول الفارسي (مرز) فأصبحت هناك كلمة واحدة (مرزاب) بمعنى اسم الآلة قياساً على الوزن العربي (مسْعَل) نحو: مِخْرَاثٍ وِمِقْلَاعٍ، وهناك من يقلب مكانياً بين الراء والزاي فيقول: مِزْرَابٍ في العامية .

أما الألفاظ الفارسية المعرفة الواردة في معجم العين وحدث فيها مثل هذا الحذف فهي: بندر من "بند" و "در" بحذف الدال ، وفهرس من "فهرست" بحذف التاء ، والسجل من "سنگ" و "کل" بحذف اللون .

٤. القلب المكاني .

السؤال^(٤) : مغرب (شلوار)^(٥) ، بمعنى لباس اللخذ .

الملة الصوتية: حدث قلب مكاني بين اللام والراء .

إن القلب المكاني شائع في العربية الفصيحة، والعامية أيضاً، والتقلبات الصوتية باب من أبواب فقه اللغة، نحو:
الاشتقاق الأكبر مثل: كلم، لكم، ملك ... الخ، وإن تغير المعنى .
ويكثر القلب المكاني في لغة الأطفال، نحو: عَيْنَ بمعنى عنب وغيرها .

ومن الألفاظ الفارسية المعرفة التي حدث لها قلب مكاني بدخولها العربية : جاموس من "گاوپیش"، خورنق من "خورگاه". ومن ذلك رطل مقوّب لتر، وكلمة الزبردج و الزبرجد^(٦) .

ثالثاً - الخاتمة .

تناول البحث الألفاظ الفارسية المعرفة التي جاءت في معجم العين للخليل بن أحمد الفراهيدي، وقد تم تصنيف هذه الألفاظ وفق ما طرأ عليها من تغيرات صوتية، أدت إلى تغير في أصواتها عند دخولها العربية واستعمالها استعمالاً عربياً فصيحاً.

(١) شاهين، عبد الصبور. المنهج الصوتي للبنية العربية(رواية جديدة في الصرف العربي)، مطبعة جامعة القاهرة، يطلب من مكتبة دار العلوم، القاهرة، ١٩٧٧ ص ١٩٥ - ١٩٢ .

(٢) الفراهيدي، العين ٣٦٣/٧ .

(٣) تبريزى ، برهان قاطع ١٩٨٧/٤ .

(٤) الفراهيدي، العين ٢٤٢/٧ .

(٥) شوشترى، فرهنگ واژه های فارسی در زبان عربی ، ص ٣٥٦ .

(٦) إبراهيم، الافتراض المعجمي من الفارسية إلى العربية ، ص ٥١ .

ويرجع الفضل في الحفاظ على أصول هذه الأنماط إلى الخليل بن أحمد الفراهيدي الذي كان عالماً ناقلاً ولغويًّا مصيباً، وعارفاً باللغة الفارسية لإقامته بالبصرة، بجوار موطنها واحتلاطه بالناطقين بها، نظراً لعلاقات الجوار والتجارة وغيرها.

لقد كانت التغيرات الصوتية تتراوح أنواعها بين الكثرة في مجال ، والقلة في آخر، فالتأثيرات كثيرةً ما كانت تحصل بين الصوات ذات المخارج الصوتية المتقابلة والمتقابلة، وكانت تقل بين حروف العلة على السرعم من كثرة تبادلها في العربية ، ويلاحظ أن كثيراً من التغيرات قد جاءت بسبب وجود أصوات في اللغة الفارسية غير موجودة في العربية، ويمكن أن تكون هذه الأصوات قد بقيت على ما هي عليه في اللسان العربي آنذاك عند نطقه لا عند كتابته؛ لأن هذه الأصوات الفارسية لا شيء لها في الرسم الإملائي العربي؛ لذلك كان لا بد من حدوث هذه التغيرات، فكانت تتزع إلى أقربها مخارج وصفات.

وتعرضت بعض الألفاظ الفارسية لحذف بعض أصواتها، وبعضها تعرض للزيادة، فيما حدث تغيرات في بعض الألفاظ بمطل حركة ما لتصير صوتاً تماماً، وتقصير بعض الأصوات لتصبح حركة قصيرة غير مشبعة، وهذا الأمران : المطل والتقصير ، مرتبطة بحروف العلة التي تخضع للمطل والتقصير في العربية أيضاً، وهذا لا يكون في الصوات.

وقد أغلق البحث الألفاظ الفارسية المعرفة التي حدث فيها تغييرٌ صرفيٌ أو دلاليٌ، أو تلك التي لم يلحق بها تغييرٌ، فبقيت في العربية كما كانت عليه في الفارسية، إضافةً إلى الألفاظ التي حدث فيها تغيرات، ولكنها لا تخضع للقوانين الصوتية العربية، ويمكن أن يعزى تغييرها إلى أن بداية نطقها في العربية قد أخذت أسلوباً ما، ودرجت على لسان الناس فصيحة؛ لأنها غير عربية، ولم تكن أهمية التوثيق منها ذات أهمية كالألفاظ العربية الأصلية.