

المقدمة

الحمد لله رب العالمين والصلاة
والسلام على اشرف المرسلين محمد
المصطفى الامين وعلى اله وصحبه
المنتجبين وبعد.....

ان بداية معرفة الإنسان بالمعادن
هو الطور المعروف بـ(الحجري -
المعدني)، الذي يعد أول مرحلة في
حضارات الشرق الأدنى أنتقل اليها
الإنسان من العصر الحجري المتأخر،
ودام هذا الطور بوجه التقريب من الألف
السادس حتى الألف الرابع ق.م⁽¹⁾، وقد
«جلب سكان وادي الرافدين من بعض
أجزاء الجزيرة بعض الأحجار والمعادن
منذ عصر ما قبل التأريخ فمن ذلك
(النحاس الخام) من الجنوب الشرقي
من الجزيرة الموجودة في عمان (مجان
في المصادر المسمارية) وكان هذا
الجزء مصدراً للنحاس في العصور
التأريخية التي جاءت أخبار العلاقات
فيها مدونة، وقد أتقن سكان وادي

الفاظ المعادن

المشتركة بين

العربية والاكديية

دراسة لغوية

فضيلة صبيح نومان الخزاعي

جامعة القادسية - كلية

الآداب

قسم اللغة العربية

(1) ظ: علاقات العراق القديم وبلدان الشرق الأدنى
(طه باقر)، سومر، كانون الثاني، 1948، مج
4/، ج 1/ 87، وظ: حضارة العراق (نخبة من
الباحثين العراقيين)، 1/239 .

وخواص كيميائية وفيزيائية معينة⁽⁴⁾ وسنعرض للمفردات المشتركة الدالة على: مكونات الارض وهي في ثلاثة محاور الاول: الفاظ المعادن والثاني: الاحجار الكريمة والصخور والمحور الثالث: اسماء التراب.

الرافدين تعدين النحاس منذ الألف الرابع ق.م منذ عصر العبيد⁽¹⁾، ويرجع فضل ظهور الحضارة و الثقافة والفنون وتقدمهما كالفن العماري وفن النحت على الحجر وفن الزراعة إلى اكتشاف (المعادن) في أواخر الدور الحجري الحديث وأستعملوها أول مرة في زمن تقدم فجر عهد السلالات بمدة طويلة. وقد أكتشفت بكثرة في مواقع متعددة منها: أور والعبيد وكيش و الوركاء وتل اسمر و الخفاجي وتل اجرب وغيرها من مواقع جنوب العراق وفي تبة كورا وتل بلا و نينوى وغيرها من مواقع شمال العراق⁽²⁾ وقد استخدم الإنسان الأحجار لأول مرة في صنع أدواته الخاصة⁽³⁾. (وجيولوجيا) فإن المعدن هو مادة صلبة توجد في الطبيعة تمتلك تركيباً كيميائياً ثابتاً بشكل بلوري منتظم

(1) علاقات بلاد الرافدين بجزيرة العرب (طه

باقر)، سومر 1949، مج/ 5، ج 2/ 133.

(2) ظ: المعادن وأول المستعمل منها في هذه البلاد (سليم لاوي)، سومر، كانون الثاني، 1946، مج/2، ج 1/ 89 .

(3) ظ: نشأة الدين والحضارة والعصور الجليدية (د فوزي رشيد)، سومر، 1976، مج/2، ج 1/ 11.

(4) ظ: الجيولوجيا الفيزيائية (جون.اي.

ساندرس. والان. اج. اندرسون وروبرت كارولا): 876/ 2، وظ: الموارد الطبيعية: ما هيّتها – تعريفها – اصنافها وصيانتها (د. وفيق حسين الخشاب ومهدي محمد علي الصحاف): 334، 381.

منه»⁽³⁾ وهو فارسي⁽⁴⁾، وأصلها الأكدي يدحض الآراء القائلة بأنها معربة وفارسية، ولا غرابة في هذه الآراء التي أنما هي توصيف الأقدمين الذين لا سابق معرفة لهم بالدراسات الآشورية الحديثة.

2 - بلور: جاءت في الأكديّة، بصيغة (بورلّو⁽⁵⁾: Burallu)، ومعناها: البلور⁽⁶⁾ ومقابلها العربي: البلور من الجواهر: وهي أسماء تفرّد بها الفرس دون العرب، فاضطرت العرب الى تعريبها أو تركها كذلك⁽⁷⁾، وان أصلها الأكدي ينفي القول أنها فارسية، وقد حصل قلب مكاني لكلمة (Burallu) الأكدي بتقديم الراء وتأخير اللام، التي تقدمت في

المحور الاول

الفاظ المعادن

1 - الآنك: وهو ضرب من الرصاص يطلق عليه اسم الرصاص القلعي، أي الرصاص الجيد المنسوب إلى معدن القلع، وجاء في الأكديّة، بصيغة أنكو⁽¹⁾ (anakku)، ومعناها: الرصاص، وفي احتمال آخر القصدير⁽²⁾، ومقابلها العربي: «الآنك: الأسرب» وهو الرصاص القلعي، قال أبو منصور: واحسبه معرباً، وقيل هو الرصاص الأبيض، وقيل الأسود وقيل هو الخالص

(1) والصواب (أنك) بالحركة القصيرة الضمة وليس (انكو) بالحركة الطويلة، وذلك في ضوء الرسم الأملائي للكلمة الأكديّة (an-akku)، المرسومة بالحركة القصيرة في آخر الكلمة، ظ في الحركات القصيرة و الطويلة: طريقة لكتابة نصوص اللهجات العربية الحديثة بحروف عربية (د) خليل عساكر) مجلة مجمع اللغة العربية ع / 8، ص 185 ودرّوس في علم أصوات العربية (جان كانتننيو): 9 .

(3) لسان العرب / ابن منظور / «مادة انك» / 1/241

(4) ظ: المزهري في علوم اللغة وأنواعها (جلال الدين السيوطي) 2/54.

(5) والصواب (بورلّ) بالحركة القصيرة الضمة وليس بالحركة الطويلة (الواو) في ضوء الرسم الاملائي للكلمة الأكديّة (Burallu) .

(6) ظ: من تراثنا اللغوي القديم: 61.

(7) المزهري: 1/275.

(2) ظ: من تراثنا اللغوي القديم: 54-53 0

الذهب والفضة غير مصوغ⁽⁴⁾ ولا بد لنا من ان نشير إلى تقارب اللون بين الذهب والنحاس، مما يسهل اطلاق لفظ التبر على أي منهما.

4 - خرص: جاء في الأكدي القديم، فما بعد، بصيغة: (خُرَاصُ: [ḫurāḫu]) ومعناها: ذهب، ومادة، واستعمال أقتصادي⁽⁵⁾، ومقابلها العربي «الخُرَصُ والخِرَصُ: القُرَطُ بَحَبَّةٍ واحدة، وقيل: هي الحلقة من الذهب و الفضة والجمع خِرَصَةٌ»⁽⁶⁾، ويُعرف الخرص عند الجيولوجيين بـ(الخارصين)، ويعدُّ من المعادن الفلزية القابلة للألتواء والطرق والامتداد (أي التمدد)، والسحب مع غيرها من المعادن الفلزية، ومنها: الفضة والنحاس والحديد والألمنيوم والزنك.

(4) مقاييس اللغة: 1/362، وظ: الساميون ولغاتهم (حسن ظاظا): 0 146
(5) A.H.6/245, (1956). / C.A.D. :W.:4/359

وظ: من تراثنا اللغوي القديم: 77-78
وملحمة كلكامش (د. سامي سعيد الأحمد): 278، 335، 369.
(6) لسان العرب (خرص) 4/63.

الكلمة العربية (بلور) وتأخرت الراء، وسبب ظاهرة القلب المكاني التي تحدث بتقديم بعض أصوات الكلمة على بعض، وذلك لصعوبة تتابعها الأصلي على الذوق اللغوي وهي تحدث أولاً عند اتصال الأصوات في الكلمة، غير أنها غالباً ما تعمم في التصاريف جميعها بوساطة القياس، وهي تشبه ظاهرة المخالفة من حيث أنها لا تهم القواعد، بقدر ما تهم الميادين المعجمية - الصرفية، ولذلك لا يلاحظ منها هنا إلا بعض المجالات المهمة على وجه الخصوص⁽¹⁾، إذ يتم تقديم أو تأخير احد حروف اللفظ الواحد من حيث بنية الكلمة لا معناها، وهو أقل وروداً من الإبدال⁽²⁾.

3 - التبر: جاء ذكره في: (الاشوري الوسيط والحديث، بصيغة: تبيرُ /رَ: tabiru/a)، ومعناها: نحاس⁽³⁾، ومقابلها العربي «التبر من جواهر الأرض وهو ما كان من

(1) ظ: فقه اللغات السامية: 80-81.
(2) ظ: الفلسفة اللغوية: 59.
(3) A.H.W. /t (1979), V.O.L /14,p.1298

خذهُ بِإِبَّانِهِ، وَخَذَهُ بِإِفَّانِهِ، أَي: بِزَمَانِهِ وَحِينِهِ»⁽⁴⁾، ويحدث الباء والفاء عند مخرج واحد بعينه وهو الشفة⁽⁵⁾، أي ان مخرج الباء شفوي مجهور ومخرج الفاء شفوي أسناني مهموس وكلاهما مرققان⁽⁶⁾.

6 - سكب: وهي التسمية الأكديّة لمعدن الفضة، بصيغة: (كاسبي، ومعناها: الفضة)⁽⁷⁾، بحسب اعتقاد الرأي القائل بأنه لاتزال إحدى القرى السورية الحالية الواقعة في سفوح جبال طوروس التي تحمل أسم (كَسَب) والذي ربما يدل على غنى هذه المنطقة بمعدن الفضة إذ ان سرجون الأكدي كان يسمي جبل

وعبارة (استعمال اقتصادي) في المعنى الأكدي لكلمة (خرص) لها مدلول تجاري لدى العراقيين القدماء، إذ عرف الأكديون والآشوريون استيرادهم الذهب والفضة من تركيا وبشكل منتظم وذلك مقابل منتجات أكديّة وبابلية وآشورية، وحصولهم على الذهب من مناجمه المعروفة في مصر القديمة بالمقايضة او كهدايا ولمدة طويلة، فضلاً عن ذلك فإن المعدنين الذهب والفضة من المعادن النبيلة التي استخدمت كمقياس لتقييم الأشياء وتعيين ما يقابلها من البضائع⁽¹⁾.

5 - زفت: جاء ذكره في: (البابلي الحديث، بصيغة: (زبتُ: Zi- btu) ومعناها: زفت⁽²⁾ ومقابلها العربي: الزفت هو الذي يستخدم للطلاء⁽³⁾، وقد حصل ابدال صوتي من الوحدة الصوتية (الباء) في الكلمة الأكديّة (Zibtu) إلى الوحدة الصوتية (الفاء) في الكلمة العربية (زفت)، وأمثلة هذا الإبدال في العربية: «يُقَال:

(4) الإبدال (ابو الطيب عبد الواحد بن علي اللغوي الحلبي): 1/19، ظ: الباء في العربية: دراسة لغوية نحوية (خليل إبراهيم مضحي الكبيسي)، ر.م، كلية التربية، جامعة الأنبار، 1998: 57.
(5) ظ: اسباب حدوث الحروف (ابو علي بن سينا): 18، 23.
(6) ظ: اللغة العربية: معناها ومبناها: (تمام

(1) ظ: حضارة العراق: 252-1/250

(2) C.A.D:21/104; A.H.W:16/1524 (7) ظ: ملحمة جلجامش: (سامي سعيد الأحمد)

(3) ظ: مقاييس اللغة: 3/15.

يتوفر في تربتها»⁽⁵⁾.

7 - السك: جاء ذكره في البابلية، بصيغة (اشقيقو) و (اشكيكو) بمعنى: الزرنخ، مسبوقاً بالعلامة الدالة على المعنويات والأحجار⁽⁶⁾، ومقابلها العربي: (السك: شيء اسود كالثقار يخلط بالمسك وهو حينئذ السك⁽⁷⁾، أو هو: (تَضْيَبُكُ الباب أو الخشب بالحديد، وهو السكي والسك⁽⁸⁾).

وقد حصل ابدال صوتي للكلمتين الأكديتين (اشقيقو) و(اشكيكو) من صوت الشين إلى صوت السين في الكلمة العربية (السك)، وذلك: (لقرب السين من الشين في الهمس)⁽⁹⁾ إذ ان الشين تبدل من السين في العربية، كقولك جَعْسُوس

طوروس ب(جبال الفضة)⁽¹⁾، ولكن المقابل العربي لكلمة (كَسْبِم) الأكديية: «السكب: النحاس»⁽²⁾، «وعن ابن الإعرابي: أو الرصاص»⁽³⁾، وحصل للكلمة قلب مكاني بتقديم الكاف وتأخير السين التي تقدمت في الكلمة العربية (سكب) لتعطي معنى (النحاس)، وقد كانت بداية شيوع استخدام النحاس في العراق ولأول مرة على شكل أدوات حربية ومنها رؤوس الحراب ويبدو ان استخدامه كان في أول الأمر بشكله الطبيعي وذلك بطرقه بدون تسخين الماء⁽⁴⁾، وان هذا القول يدحض الرأي القائل بان: «بلاد الرافدين تفتقر إلى المعادن ولذلك نجد ان تجارها يسافرون الى ما وراء جبال طوروس في بحثهم عن النحاس والرصاص والحديد والفضة والذهب الذي لا

(5) الحياة اليومية في بلاد بابل وأشور (جورج كونتينو): 151.

(6) ظ: دراسة في النباتات المذكورة في المصادر المسمارية (طه باقر)، سومر، 1952، مج/8، ج2/167.

(7) المخصص (ابن سيدة): 3/201.

(8) لسان العرب (سكك): 6/309.

(9) ظ: ثلاثة كتب في الحروف (الخليل بن أحمد وابن السكيت والرازي): 152.

(1) ظ: دور حضارة العراق القديمة في بلاد الشام (هديب حياوي عبد الكريم غزالة) أ.د، القادسية، 2002 هامش الرسالة: 99.

(2) لسان العرب (سكب) 6/303.

(3) تاج العروس «سكب»: 3/66.

(4) ظ: حضارة العراق: 1/240.

الأولى بالثانية لفظاً ومعنى»⁽⁵⁾ كذلك حصل ابدال صوتي للكلمة الأكادية (اشقيقو) من الوحدة الصوتية (القاف) في الأكادية إلى الوحدة الصوتية (الكاف) في الكلمة العربية (السُّكُّ)، ومن أمثلة هذا الإبدال في العربية «القافور والكافور، والقَفُّ والكَفُّ - إذا تقارب الحرفان في المخرج وتعاقبا في اللغات»⁽⁶⁾ كالقول: «إِنَاءٌ قَرَبَانٌ وَكَرَبَانٌ إِذْ دَنَا أَنْ يَمْتَلِي» وهذه هي: «الكاف الخفيفة التي استعملها العرب في عصرنا هذا بدل القاف وهي تحدث حيث تحدث الكاف ولكن أدخل وبجسب اضعف»⁽⁷⁾، إذ: «تعدُّ الكاف أيسر نطقاً من القاف، من ناحيتي مخرجهما، وعدم تدخل مؤخر اللسان - بحركة ثانوية - في أثناء نطقها، اما القاف فمخرجها متطرف من ناحية، ونطقها يصحب بحركة ثانوية لمؤخر اللسان من ناحية أخرى، مما يكسب بعض

وَجَعَشُوشٌ لِلْيَمِّ»⁽¹⁾ وقولك: السلام: شلام، واللسان لشان، والاسم اشم⁽²⁾، ومن المعروف ان الشين والسين من الأصوات اللثوية الأحتكاكية المرققة⁽³⁾، وهي أصوات ضوضائية خالصة من دون ان تحدث ذبذبة منتظمة⁽⁴⁾، وهكذا فأن السين والشين: «صوتان توأمان لو أبدل احدهما بالآخر في كلمات اللغة العربية و البابلية - الآشورية التي تتكون منهما، لتشابها كلمات

- (1) ظ: المزهر: 1/575، واللغات السامية: 30.
- (2) ظ: حول اللغة العربية الفصحى واللهجات العربية و اللغة العربية الأم (فرنرديم)، مجلة كلية الآداب / بيروت: ع 31، ص 30.
- (3) ظ: دراسة الصوت اللغوي (د. احمد مختار عمر): 20، والكنز اللغوي في اللسان العربي (د. أوغست هفنز): 41، ولحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة (د. عبد العزيز مطر): 187، وظواهر المحافظة والتطور في الصوامت العربية على ضوء المناهج المقارنة لعلم اللغات السامية (رمزي بعلبكي)، مجلة كلية الآداب، بيروت، 22/31.
- (4) صوت العين وكتابته في اللغة البابلية - الآشورية (خالد الاعظمي)، سومر، 1963م، مج/19، ج 1-2/ 174.

- (5) معاني القرآن (الفرّاء): 3/2.
- (6) الإبدال (أبو يعقوب ابن السكيت): 114.
- (7) أسباب حدوث الحروف: 20، وتنقيف اللسان وتلقيح الجنان (ابن مكي الصقلي): 94.

والسين أوسطها⁽⁶⁾ وكتابة ونطق السين في اللغة الأكديّة ضمن هذه الكلمة وما سنذكره من كلمات، يدحض الرأى القائل: «ان اللغة الأكديّة، فقدت السين»⁽⁷⁾ كذلك جاء في العربية إبدال السين صاداً، إذ إنهم: «أبدلوا السين صاداً لأنها اقرب الحروف اليها»⁽⁸⁾ فمن ذلك، قالوا: يساقون يصاقون، وصقّر وسقّر، وصخر وسخر: مصدر سخرت منه اذا هزأت، والصقّع والسقّع: الناحية من الأرض، والصندوق والسندوق وغيرها⁽⁹⁾، «ليس المراد بالإبدال أن العرب تتعمد تعويض حرف من حرف، وانما هي لغات مختلفة لمعان

القيمة التفخيمية»⁽¹⁾ والنطق بين القاف والكاف هي لغة تميم⁽²⁾.

8- الصفّر: جاء ذكرها في الأكديّة بصيغة: (سِپَرُّم) (sipar-m) (ru)، معناها: نحاس⁽³⁾ ومقابلها العربي: «الصفّر: النحاس الجيد»⁽⁴⁾، وقد عرف المتخصص في الأشتغال بالبرنز ومشتقاته في العراق القديم باسم (سپارو) التي تشير إلى معدن النحاس، ومنها كلمة (الصفّر) في العربية ويطلق على مدينة (سپار) تسمية (مدينة البرنز)⁽⁵⁾ وقد حصل للكلمة الأكديّة (m) siparru ابدال من الوحدة الصوتية (السين) إلى الوحدة الصوتية (الصاد) في الكلمة العربية (الصفّر)، وذلك لتقارب مخرج الحرفين الأسليين السين والصاد ما بين رأس اللسان وبين صفحتي الثبيتين العليتين، والصاد أدخلها في المخرج،

(6) ظ: دراسات في فقه اللغة (صبحي الصالح): 279، 281.

(5) بناء الجملة بين العربية والأكديّة (سلوان شاطر حلحول)، ر.م، القادسية، كلية الآداب، 2000: 39.

(7) المزهري: 1/196، وصوت العين وكتابته في اللغة البابلية والآشورية: سومر، 1963، مج/ 19، ج1-174 / 2 0

(9) ظ: المزهري: 1/469، والازمنة وتلبية الجاهلية (ابو علي محمد ابن المستنير قطرب): 49 .

(1) دراسة الصوت اللغوي: 341.

(2) ظ: المزهري: 1/221 .

(3) A.H.W/S (1974 , 1976): 11/1048

وظ: من تراثنا اللغوي القديم: 113 .

(4) لسان العرب (صفر) 7/359 .

(5) ظ: حضارة العراق: 1/242 .

العربي لكلمة (qiru)، فهو: «صُعْدٌ يذَابُ فَيُسْتَخْرَجُ مِنْهُ الْقَارُ وَهُوَ أَسْوَدُ تُطَلَّى بِهِ السُّفْنُ وَتُحْشَى بِهِ الْخَلَائِلَ وَالْأَسُورَةَ»⁽⁵⁾، وجاءت كلمة قار بوجهين في المعتل: قار وقير⁽⁶⁾، وقد حصل لكلمة (KIRU) ابدال صوتي من الكاف الى القاف في الكلمة العربية (قير)، وذكرنا هذا في كلمة (السِّك) السابقة، وان مجيء كلمة (قير) في الآشوري الوسيط و الحديث ضمن اللهجات العراقية القديمة يدحض الرأي القائل بأن: «قار وقير معربان»⁽⁷⁾، وان نطق وكتابة صوت القاف في الأكدي يدحض الرأي القائل، بأن اللغة الأكدي فقدت القاف⁽⁸⁾.

10 -الكبريت: جاء ذكره في: (البابلي الوسيط والنحوي، بصيغة كبريتُ: 0 (Kibritu ومعناها:

(5) العين (ابو عبد الرحمن الخليل بن أحمد

الفراهيدي) (قور): 5/206 .

(6) ظ: المزهر: 2/239 .

(7) شفاء الغليل فيما في كلام العرب من الدخيل (شهاب الدين أحمد الخفاجي): 211.

(8) ظ: أبحاث ونصوص في فقه اللغة العربية

(د. رشيد عبد الرحمن العبيدي): 122، وبناء

الجملة بين العربية والأكدي، ر0م: 39 .

متفقه، تتقارب اللفظتان في لغتين لمعنى واحد، حتى لا يختلفا الا في حرف واحد⁽¹⁾»، وقد حصل ابدال صوتي من (الپاء / P) في الكلمة الأكدي (m) siparru إلى صوت الفاء في الكلمة العربية (صفر) وذلك لتقارب مخرجهما لأن الپاء والفاء من الأصوات المهموسة⁽²⁾.

9 - قير: جاء ذكرها في: الآشوري الوسيط و الحديث، بصيغة: (قيرُ: qiru)، وهي صيغة مساوية للصيغة (kiru)، ومعناها: إسفلت⁽³⁾ وعلى الأغلب أستخدم القار في العراق القديم لتزفيت السفن، إذ ملطت سفينة النبي (نوح) بالقار او الزفت من الداخل لئلا تترشح اليها المياه من الطوفان، وتروي لنا ملحمة كلكامش أن (اوتو - نبشتم) أيضاً هياً القار و الزفت لتزفيت السفينة⁽⁴⁾، واما المقابل

(1) المزهر: 0 1/460

(2) ظ: فقه اللغات السامية: 39.

(3) A.H.W. / q (1974, 1976): 10 / 923

(4) ظ: نصوص من الأدب العراقي القديم:

استنتاجات وتعليقات (طه باقر)، سومر،

1951، مج 7/، ج 1/ 44، و ظ: تاريخ

حضارة وادي الرافدين: 2/18.

القائل بأقتباسها من الفارسية⁽⁶⁾،
او ان (اصلها مجهول)⁽⁷⁾.

11 - مَرَجَان: جاء ذكرها في المصادر
المسمارية في البابلية والآشورية،
بصيغة (مَركانو) و (مَركونو) و
(مَركولو)، ومعناها مرجان⁽⁸⁾،
ومقابلها العربي (المَرَجَان: اللؤلؤُ
الصّغار أو نحوه، واحدته مرجانه
... وقال بعضهم المرجان:
البسَد، وهو جوهر احمر⁽⁹⁾، وهي
(عروق حمر تستخرج من البحر
كأصابع الكف وهو المشهور ...
معناه لؤلؤٌ ودُرٌّ: وهو مادة كلسية
تتكون في مغابن الحيوان الهلامي
الذي يعيش في جوف الصدفة
البحرية والنهرية وغالباً يكون
أحمر اللون وقد يكون أبيض به
نقط حمر⁽¹⁰⁾.

كبريت)⁽¹⁾، ومقابلها العربي:
«الكبريت: الذهب الأحمر وقيل
الياقوت الأحمر»⁽²⁾، وهو: (من
العناصر الواسعة الانتشار في
الطبيعة، إذ يؤلف نسبة 1% من
القشرة الأرضية ويوجد على هيئة
كبريتات وكبريتيدات متحدة مع
المواد الهيدروكربونية وكذلك
على شكل عنصر حي في الصخور
الرسوبية والبركانية أو ابخرة
البراكين⁽³⁾، ومجىء الكلمة في
البابلي الوسيط والنحوي ضمن
اللهجات العراقية القديمة،
يدحض الآراء القائلة التي تنفي
عربيته أو قول الجواليقي: (ت540
هـ) بتعريبها⁽⁴⁾، وقول شهاب
الدين الخفاجي (ت1069هـ):
«ليس بعربي محض»⁽⁵⁾، والرأي

الدخيل (شهاب الدين أحمد الخفاجي):
225.

(6) ظ: غرائب اللغة العربية (رفائيل نخلة
اليسوعي): 228.

(7) A.H.W: 5/471

(8) ظ: من تراثنا اللغوي القديم: 141.

(9) لسان العرب (مرج) 13/66.

(10) تفسير الألفاظ الدخيلة في اللغة العربية مع
ذكر أصلها بحروفه (طوبياً العنيسي): 98.

(1) C.A.D. , K (1971) / 8/333

وظ من تراثنا اللغوي القديم: 125-126،

والطب العراقي القديم (د. سامي سعيد

الأحمد)، سومر، 1974، مج 30/ ج-1

2، 121.

(2) المخصص: 23/3.

(3) ظ: الموارد الطبيعية: 418.

(4) المعرب: 338.

(5) شفاء الغليل فيما في كلام العرب من

ومجىء كلمة (مرجان) في البابلية والآشورية العراقية يدحض الرأي القائل بأنها أعجمية⁽⁵⁾، وفي قوله تعالى: مَرَجَ الْبَحْرَيْنِ يَلْتَقِيَانِ × فَبَأْيٍ آلَاءِ رَبِّكَمَا تُكذِّبَانِ × يَخْرُجُ مِنْهُمَا اللَّؤْلُؤُ وَالْمَرْجَانُ⁽⁶⁾، والمعنى: «أنه شبههم بالمرجان ليدل ذلك على تشبيههم بالياقوت الأحمر وهو أحسن الياقوت»⁽⁷⁾ كذلك فإن عراقية كلمة (مرجان) القديمة تدحض رأي الجواليقي بتعريبها⁽⁸⁾، ورأي رفائيل نخلة بيونانيتها⁽⁹⁾.

12 - نَفْط: جاء ذكرها في: (البابلي القديم، وعيلام، والبابلي النحوي، والآشوري الحديث، والبابلي الحديث، بصيغة: (نَپُط:

وقد حصل لكلمة (مَركانو)، ابدال صوتي من الوحدة الصوتية (g/ك) إلى الوحدة الصوتية (الجيم) في الكلمة العربية (مرجان)، وعُدَّت الوحدة الصوتية (g/ك): (غير مستحسنة ولا كثيرة في لغة من ترتضى عربيته، ولا تستحسن في قراءة القرآن، ولا في الشعر)⁽¹⁾، وهي لغة اضطرارية (سائرة في اليمن مثل جَمَل إذا اضطروا قالوا كَمَل بين الجيم والكاف)⁽²⁾، وهذه: «حروف لا تتكلم بها العرب إلا ضرورة، فإذا اضطروا إليها حولوها عند التكلم بها إلى اقرب الحروف من مخارجها، فمن تلك الحروف، الحرف الذي. بين القاف والكاف والجيم»⁽³⁾، إذ ان: «الذين تكلموا بهذه الحروف المسترذلة قوم من العرب خالطوا العجم»⁽⁴⁾،

اللهجات العربية الحديثة بحروف عربية: 187.

(5) ظ: الاتقان في علوم القرآن (جلال الدين عبد الرحمن بن أبي بكر السيوطي الشافعي): 2/99 .
(6) الرحمن: 22-19.
(7) الجمان في تشبيهات القرآن لابن نايقا البغدادي (د. مصطفى الصاوي الجويني): 194.

(8) ظ: المعرب: 144 .
(9) ظ: غرائب اللغة العربية: 269 .

(1) الكتاب (سيبويه): 2/404 .

(2) جمهرة اللغة (ابن دريد): 42 / 1 .

(3) الصاحبى في فقه اللغة وسنن العرب في كلامها (ابو الحسين احمد بن فارس): 54، وتقويم اللسان (ابن الجوزي): 52، والمزهر: 1/221 .

(4) شرح المفصل (لأبن يعيش): 10/125،

128، وظ: طريقة لكتابة نصوص

وردت في النصوص المسمارية التي تشير إلى استعمال النفط الخام (او النفط الأسود) في المشاعل⁽³⁾، وفي هذا دلالة على استعمال النفط لأغراض الإنارة، وهذا واضح من المعنى الأكدي لكلمة (nibṭu): ضياء ولمعان أو تألق بمعنى الضوء والإنارة واما المقابل العربي للكلمة الاكديّة، فهو: «النفط: والنفط: دهن، والنفط عامّة القطران»⁽⁴⁾.

وقد حصل لكلمة (naptu) الأكديّة ابدال صوتي من الوحدة الصوتية الأكديّة (الپاء/p) إلى الوحدة الصوتية الفاء في الكلمة العربيّة (نفط)، إذ ان تطور الباء المهموسة (p) إلى (فاء) هو نوع من التغيرات التاريخيّة: وهي تلك التغيرات التي تحدث من الابدال في النظام الصوتي للغة، بحيث يصبح الصوت اللغوي في سياقاته جميعاً صوتاً آخر⁽⁵⁾. فان الپاء والفاء من

(NAPṬU)، ومعناها: نفط)⁽¹⁾، وجاءت في: (البابلي النحوي) بصيغة (نِبْط: nibṭu) معناها: ضياء، ولمعان أو تألق⁽²⁾، وقد عرف النفط الخام في العراق القديم منذ أقدم الأزمان، وتكتب كلمة نفط في نظام الخط المسماري بعلامات مسمارية سومرية منها (يا- اسر: I-Es-ir)، ويرادفها في البابلية (شمن - اتى)، أي سمن أو زيت القير، كذلك تكتب كلمة (نفط) البابلية بعلامات مسمارية سومرية آخر، وهي: (يا- كُر- رَ: I-Kur-Ra) ومعناها في السومرية زيت الجبل او الحجر، وهي تسمية تذكرنا بأسمه اللاتيني (petroleum) ووردت في النصوص المسمارية صفة لأحد أنواع هذا النفط لعلها تشير إلى نفط المصايح فضلاً عن النفط الخام إذ وصف هذا النوع بأنه: (النفط الصافي)، وبعض الإشارات التي

(3) ظ: من تراثنا اللغوي القديم: 0 148

(4) لسان العرب «نفط» 0 14/241

(5) ظ: التطور اللغوي (0د رمضان عبد

التواب): 17-18، والمدخل إلى علم اللغة

(رمضان عبد التواب): 0 213

(1) (8) C.A.D. , N (1989) , V.O.L

/ 11,PART / I , P.326 ; A.H.W:

8/742

(2)

المحور الثاني

الأحجار الكريمة والصخور

1 - جمست: جاء ذكرها في اللغة الأكديّة بصيغة: (الكميشو⁽³⁾) - Algame-⁽⁴⁾ (shu)، بمعنى الجمشد أي حجر الامشيست، ويرجح أن أصل الكلمة الأكدي من السومرية (الكامس) او (الكامش) (Al-ga-mes):⁽⁵⁾

(3) والصواب رسم الكلمة الأكديّة (الكميشو)، بالواو القصيرة في ضوء الراسم الأكدي (Algameshu) التي تنتهي بالضمة القصيرة وليس الواو الطويلة، فتصبح الكلمة بالصيغة (الكميش).

(4) والصواب رسم الشين (š) في الكلمة الأكديّة بالصيغة (Algamešu) وليس (Algameshu) (sh)، وذلك في ضوء الرمز الصوتي الدولي الذي أتفق عليه علماء اللغات القديمة، ظ: عن رموز الأصوات: دراسة في النباتات المذكورة في المصادر المسمارية (طه باقر)، سومر، 1953، مج 9/ص 194، وفقه اللغات السامية: 7، والمدخل إلى نحو اللغات السامية المقارن: 79 .

(5) ظ: من تراثنا اللغوي القديم: 72 .

الأصوات المهموسة التي لا تهتز الأوتار الصوتية فيها، إذ يتكون الپاء بأنضمام الشفتين الواحدة إلى الأخرى⁽¹⁾. كذلك حصل ابدال صوتي في كلمة (nibtu) من صوت الباء إلى الفاء في الكلمة العربيّة (نفظ) وقد ذكرنا هذا الابدال الصوتي في كلمة (Zibtu: زفت). السابقة⁽²⁾.

(1) ظ: فقه اللغات السامية: 39، ودرّوس في علم أصوات العربيّة: 22، ومدخل إلى نحو اللغات السامية المقارن (سبتيانو موسكاتي): 79، وظواهر المحافظة والتطور في الصوامت العربيّة على ضوء المناهج والمقارنة لعلم اللغات السامية 19/310

(2) ظ: هذا البحث (ألفاظ المعادن المشتركة في العربيّة والأكديّة) دراسة لغوية / 5.

يرجع سببه إلى العمل الميداني للغويين العرب الأوائل في القرن الثاني الهجري، وان جمعهم للمادة اللغوية لم يكن شاملاً بل أنتقائياً، فلم يدونوا الألفاظ المستعملة في كل المناطق العربية آنذاك بل انصرفوا إلى لغة البادية وأعرضوا عن الاستعمال اللغوي عند نصف البدو ممن تآخموا في منازلهم المستقرين من أهل الشام والعراق، ولم يتجهوا في جمع اللغة إلى اليمن أو إلى الشام والعراق وهكذا كان جهد اللغويين في عملهم الميداني أنتقائياً وبعد ظهور معاجم عربية كثيرة ذات ترتيب متغاير ومميزات مختلفة حاول ابن منظور (ت711هـ) ضم ما تناثر في المعجمات المختلفة، ولذلك وضع في (لسان العرب) كل ما وجدته في تهذيب اللغة للأزهري (ت370هـ)، والصاحح للجوهري (ت405هـ)، والمحكم لابن سيدة (ت371هـ) وغير ذلك من المعاجم وعلى هذا، فلا يمثّل (لسان العرب) كل مادة اللغة العربية حتى عصر المؤلف، بل يعكس أولاً وقبل كل شيء

ومقابلها العربي: (وصخرة جامسة: يابسة)⁽¹⁾ و (الجمست من الحجارة الكريمة فارسية)⁽²⁾ وهناك تغيرات صوتية في كلمة (جمست)، إذ حصل ابدال صوتي من صوت (ك) في الكلمة الأكديّة (الكميشو) إلى صوت (الجيم) في الكلمة العربية (جمست) وهو ابدال صوتي ذكرناه سابقاً⁽³⁾ وقد أنفرد المعجم الحديث بذكر نطق ورسم ومعنى الكلمة بصورتها الصحيحة وحصل ابدال صوتي من صوت الشين في الكلمة الأكديّة (الكميشو) إلى صوت السين في الكلمة العربية (جمست)، وقد ذكرنا هذا سابقاً⁽⁴⁾، وان أصلها الأكدي العراقي القديم يدحض الرأي القائل بفارسيته في النص العربي المذكور، وان عدم إشارة المعجمات العربية القديمة إلى هذه الكلمة وغيرها من الكلمات التي سنذكرها لاحقاً، وأقتصار ذكرها على المعجمات الحديثة،

(1) لسان العرب «جمس»: 2/354 .

(2) المنجد في اللغة: 101 .

(3) ظ: هذا البحث (مرجان): 8 .

(4) ظ: هذا البحث (السُّك): 4 .

قطع الحصى بأحجام متباينة تمثّل عدد الأغنام أو الأبقار أو غيرها من الحيوانات أو الأشياء التي يُراد ضبط أعدادها أو زيادتها أو نقصانها عند الحاجة⁽⁴⁾، والمقابل العربية لكلمة (ḥiṣṣu) الأكديّة، هو: «الحصى» وهو معروف، ويُقال ارض مَحَصَاةٌ إذا كانت ذات حصى وقد قيل حصيت تحصى واحصيت الشيء إذا عددته واطقته⁽⁵⁾، «الحصى: صغار الحجارة»⁽⁶⁾.

وقد حصل ابدال صوتي من صوت (الخاء) في الكلمة الأكديّة (ḥiṣṣu) إلى صوت الحاء في الكلمة العربية (حصى)، وذلك لأن الخاء والحاء صوتان رخويان مهموسان⁽⁷⁾.

3 - رصف: جاء ذكرها، في: «البابلي الحديث والأشوري، بصيغة: (رَصَابُ: raṣāpu)، ومعناها:

(4) ظ: اللغة الأكديّة (البابليّة - الآشوريّة):

تاريخها وتدوينها وقواعدها (د. عامر سليمان): 107 .

(5) مقاييس اللغة: 2/70 .

(6) لسان العرب «حصا» 3/210 .

(7) ظ: فقه اللغات السامية: 39-40، واللغة العربية: معناها ومبناها: 79، والتطور النحوي للغة العربية (برجستراسر): 15.

الاستعمال اللغوي في البداية للقرن الثاني الهجري، ومن هذه الناحية، قد وقف لسان العرب عند مرحلة بعينها في تاريخ اللغة العربية⁽¹⁾.

2. حصى: جاءت في «البابلي الحديث والمتأخر، بصيغة (خُصُّ: ḥiṣṣu)، ومعناها: حصى»⁽²⁾. وقد اكتشفت فؤوس يدوية وادوات مصنوعة من الحصى، في موضع برده بلّكه ويقع على بعد (ثلاث / كم) شمال شرقي چمچمال في لواء كركوك، ويتألف هذا الموضع من نصب قوامه قطعة واحدة من حجر الكلس المتكون طبيعياً من عظام واسنان وِصّوان مستعمل ومن منحدر جبلي تنتشر على سطحه هذه الفؤوس اليدوية والادوات المصنوعة من الحصى⁽³⁾، وُعِدُّ الحصى من أقدم الوسائل المستعملة للحساب، فقد كان يوضع في إناء أو كيس خاص عدد من

(1) ظ: علم اللغة بين التراث والمناهج الحديثة (د. محمود فهمي حجازي): 83 84 .

(2) CAD: 6/204 ; AHW: 4/349

(3) ظ: تقرير تمهيدي عن التنقيبات الاستكشافية في بردة بالكه (1 ج. اى. رايت وروس هاو) سومر، 1951، مج/7، ج 2/207.

(رصف)، وقد ذكرنا هذا الابدال سابقاً⁽³⁾.

4 - الظر: وهو نوع من الحجر (الصوان)، له حد كحد السكين، وجاءت في الأكديّة (البابلية والآشورية)، بصيغة (ظرتو)⁽⁴⁾: (surtu)، تطلق على سكين الطران او الصوان⁽⁵⁾، ومقابلها العربي: «الظُرُّ، بالكسر و الظُرُّ، والظُرَّة، بزيادة الهاء: (الحَجَر عامّة)، وقال ابن شَمَيْل الظُّرُّ: حَجَر أَمْلَسَ عَرِيضٌ يَكْسِرُهُ الرَّجُلُ فَيَجْزُرُ الْجَزُورَ، وعلى كل لون يكون الظُّرُّ، وهو قَبْلَ أَنْ يُكْسَرَ ظُرُّرٌ ايضاً»⁽⁶⁾.

وقد حصل ابدال صوتي من صوت الصاد في الكلمة الأكديّة (surtu) إلى صوت الظاء في الكلمة العربية (الظُّرُّ)، وذلك لأن الصاد والطاء من الأصوات الرخوة⁽⁷⁾، إذ تخرج الصاد من طرف اللسان وما يليه من الشق بين الثنيتين، العُلَيَّيْنِ، وتخرج الظاء ايضاً من طرف

حجر»⁽¹⁾، ومقابلها العربي: «والرَّصْفُ: حجارة مَرَّصُوفٌ بعضها إلى بعض»⁽²⁾، وقد حصل ابدال صوتي من صوت (الپاء / p) في الكلمة الأكديّة (raṣāpu) إلى صوت الفاء في الكلمة العربية

(1) A.H.W: 11/959

(2) اصلاح المنطق (ابن السكيت): 1/65، ومقاييس اللغة: 2/399، ولسان العرب: 4/227.

(3) ظ: هذا البحث (نفظ): 9.

(4) والصواب (صُرْتُ: surtu)، إذ الغالب فقدان أصوات الأطباق (الطاء والصاد) وابدالها بصوت (الصاد) كذلك فإن التصويب الثاني لهذه الكلمة هو كتابة الحركة القصيرة الضمة وليس الواو الطويلة وذلك في ضوء الرسم الأكدي اللاتيني للكلمة، والتصويب الثالث رسم الصاد في بداية الكلمة الأكديّة (surtu) وليس السين وذلك بوضع نقطة أسفل الصوت فيصبح بالرسم (s).

(5) ظ: من تراثنا اللغوي القديم: 115 .

(6) تاج العروس «ظرر» 12/466 .

(7) ظ: فقه اللغات السامية: 39-40، والتطور النحوي للغة العربية: 15.

(8) ظ: اللغة العربية: معناها ومبناها: 79.

(3)
(4)
(5)
(6)
(7)

والنصوص الأكديية اللغوية عند الحيثيين، بصيغة (يشبُ: jašpu)، ومعناها: يشب، وهي كلمة أجنبية⁽⁶⁾، ومقابلها العربي: أهمله الجوهرى وصاحب اللسان، وقال الصاغانى: هو حَجَرٌ معروف⁽⁷⁾، وقد تضاربت الآراء فى تأصيل كلمة (يشب) قديماً وحديثاً، فاما قديماً، فالقول أنها: «مُعرَب اليشم»⁽⁸⁾، وحديثاً قول آدى شير بانها: «حجر قريب من الزبرجد، لكنه أكثر شفافية وصفاء منه واجوده الرزين فالأخضر، فالأبيض، وهو يشب بالفارسية»⁽⁹⁾، و: «يشب ويشف ويشم ويصب ويصف - عبرانى (يشفه: معناها مصقول وهو مشتق من (شفه: صقل) ونقل إلى اليونانية (iaspis) ومنها إلى سائر لغات أوربا، وهو حجر كريم قاس، قليل الثمن، مختلف الألوان، منه، الأحمر والمزهر»⁽¹⁰⁾ وأصله

اللسان وما يليه من أطراف الثنايا، عليها وسفلاها، أى ان صوت الصاد أسنانى لثوى مفخم والطاء أسنانى مفخم⁽¹⁾.

5 - النقل: جاء ذكرها فى: «النصوص اللغوية، بصيغة: (نكل: na-gulu)، ومعناها: حجر»⁽²⁾ ومقابلها العربى: «النقل: الحجارة الصغار»⁽³⁾، وقد حصل ابدال صوتى من صوت (ك/ g) فى الكلمة الأكديية (nagulu)، إلى الوحدة الصوتية (القاف)، فى الكلمة العربىية (النقل) وقد ذكرنا الكلام عن صوت (ك/ g) سابقاً⁽⁴⁾، فاما «بنو تميم فانهم يلحقون القاف باللهة حتى تغلظ جداً، فيقولون: القيوم فتكون بين الكاف والقاف، وهذه لغة فيهم»⁽⁵⁾.

6 - يشبُ: جاء ذكره، فى: نصوص رسائل تل العمارنة، والآشورى الحديث، والبابلي النحوى،

(1)

(2) C.A.D: V.O.L/ 11,part /1,p.124 (6) C.A.D, j (1960), V.O.L/ 7.323

(3) لسان العرب «نقل» 14/27.. (7) ظ: القاموس المحيط: 1/141.

(4) ظ: هذا البحث (مرجان): 8 (8) ظ: المصدر السابق.

(5) الصحابى: 54، دراسات فى فقه اللغة: (9) الألفاظ الفارسية المعربة: 160.

(10) ظ: تفسير الألفاظ الدخيلة فى اللغة العربىية. 95.

المحور الثالث

اسماء التراب

1 - تراب: جاء ذكرها، في: «البابلي، بصيغة: (تُرْبُتُم): (um tarbu(t ومعناها: تراب، وأصلها مجهول⁽³⁾)، ومقابلها العربي: «التُّرْبُ والتُّرَابُ والتُّرْبَاءُ والتُّرْبَاءُ والتُّورْبُ والتُّورْبُ والتُّيرَابُ والتُّيرَابُ والتُّواربُ والتُّيرَابُ والتُّيرَابُ والتُّيرَابُ والتُّيرَابُ. وارض تَرَبَاءُ: ذات تُراب، وتَرَبَى»⁽⁴⁾.

2 - طين: جاء ذكرها، في البابلي القديم والحديث، بصيغة: (طي / ري / وتُ (م): (m te/rī/ūtu ومعناها: طين، والصيغتان: (طِيرُ (م): (m tēru) و«طِيرُ (م): (m tīru)»⁽⁵⁾)، ومقابلها العربي: «الطين، وهو معروف»⁽⁶⁾)، وحصل ابدال صوتي في الصيغ الأكدية من صوت الراء إلى صوت النون في الكلمة

مجهول»، وهذه كلها آراء مردودة لورود الكلمة في رسائل تل العمارنة المكتوبة باللغة الأكدية، ومجيئها في اللهجات العراقية الآشورية الحديثة والبابلية النحوية، والنصوص اللغوية المكتوبة باللغة الأكدية عند الحيثيين، وإنما القول (مُعَرَّبُ اليشم، فهو توصيف القدماء الذين لا سابق معرفة لهم بالدراسات الآشورية التي حلت رموزها حديثاً).

ويبدو أن سبب القول أنها: (كلمة أجنبية)، إستعمال الحيثيين لها بعد إغارتهم على الدولة البابلية الأولى (حوالي 1530 ق.م)، وهي تعد بداية السيطرة الأجنبية لشعوب الجبال على الشرق الأدنى⁽¹⁾.

وقد حصل لكلمة (jašpu) ابدال صوتي من صوت (الباء / p) في الأكدية إلى صوت (الباء) في الكلمة العربية (يشب)، لان (الباء / p) و (الباء / b) صوتان شديداً شفوياً⁽²⁾.

(3) A.H.W: 14 /1328

(4) لسان العرب (ترب): 3/22.

(5) A.H.W: 15 /1388

(6) مقاييس اللغة: 3/437 .

(5) ظ: فقه اللغات السامية: 40 .

مع ذكر أصلها بحروفه: 77.

(1) (1) ظ: الحضارات السامية القديمة: 69.

(2) (2) ظ: فقه اللغات السامية: 39، دروس

في علم أصوات العربية: 22.

يأتوا بعلامة جديدة غير متطورة عن الخط المسماري السومري لتؤدي صوت العين. وعلى أي حال فإن العلامة (e) المسمارية لا بد وان يكون صوت العين فيها أكثر نصيباً من بقية حروف العله»⁽⁵⁾.

العربية (طين) لان النون والراء صوتان متقاربان في مخرج اذانهما متوسطان⁽¹⁾.

3 - عفر: جاء ذكرها، في رسائل تل العمارنة، بصيغة: (أَپْرُ: aparū)، ومعناها: تراب⁽²⁾، وجاءت في البابلي القديم فما بعد بصيغة (أَپْرُ: eperu) ومقابلها العربي: «العَفْرُ والعَفْرُ: ظاهر التراب»⁽³⁾، وقد فقدت الكلمتان الأكديتان (apa- ru) و(eperu) صوت العين: «إذ قد وجد في الأكديّة ولكنهم رسموا الرسم الذي أتخذوه للهمزة وذلك لقرب الصوتين في المخرج»⁽⁴⁾، و: «من الأسباب الأخذ بالرأي القائل ان الخط المسماري للغة البابلية الآشورية، خال من صوت العين، هي ان الكتابة المسمارية في اللغة السومرية خالية من صوت العين. علماً ان البابليين والآشوريين لم

(1)

(2) C.A.D , A(1964) , V.O.L / 1,part / I,p.166 ; A.H.W: 1/57

(3) لسان العرب (عفر): 0 9/282

(4) رد على مقال عربي 0 آرامي 0 عبري (5) (9) ظ: صوت العين وكتابته في اللغة البابلية - الآشورية: سومر، 1963، مج 19/، ج 2/ 174-173، 191.

(د) إبراهيم السامرائي، سومر، 1380 هـ - 1960 م، مج / 16، ج 1-2/ 39.

الخاتمة

ويتضح من هذه النسبة الكبيرة للألفاظ المعادن اهتمام سكان العراق القدامى ببيئتهم الطبيعية اهتماماً كبيراً لاتصال حياتهم بتلك البيئة، ويؤكد الحضور الكثير لهذه الألفاظ: سيادة اللغة العربية قديماً وحديثاً وتقدمها على اللغات الأخرى، وأنها استطاعت الحفاظ على خصائصها اللغوية، وليس كاللغات التي تأثرت بمجاورتها للغات أخرى، وأنها لغة شعر ما قبل الإسلام.

وظهر ان نسبة التوزيع الصوتي تختلف في الفاظ المشتركة بين العربية والاكديّة والنظام المتبع في هذا الجانب هو نظام المقابلات الصوتية واخضاع الحروف غير العربية يكون وفقاً للقوانين العربية والصوت الواحد في الاكديّة يحل محل ثلاثة اصوات عربية بسبب فقدان اصوات الحلق ولاسيما العين والحاء.

وهذه النتائج تؤكد ضرورة الصلة بين علوم اللغة العربية والعلوم الانسانية والاكتثار من الدراسات المشتركة بين اللغتين العربية والاكديّة.

مصادر ومراجع البحث

الكتب المطبوعة :

القرآن الكريم

- أبحاث ونصوص في فقه اللغة العربية: د. رشيد عبد الرحمن العبيدي، بغداد، 1980.
- الابدال: ابويوسف يعقوب ابن السكيت (ت244هـ)، تح: د. حسين محمد محمد شرف، مراجعة الاستاذ علي النجدي ناسف، القاهرة، 1978.
- الابدال: ابو الطيب اللغوي (ت351هـ): تح: عز الدين التنوخي، دمشق، 1960.
- الاتقان في علوم القرآن: جلال الدين عبد الرحمن بن ابي بكر السيوطي الشافعي (ت911هـ)، ضبط وضعه وخرج آياته: محمد سالم هاشم، تح: محمد ابو الفضل ابراهيم، د.ت، مج/1، ج2، 4.
- أسباب حدوث الحروف: ابو علي بن سينا (ت 428 هـ)، عني بنشره جيورجى تسيير يتلى، متسنياريا، 1966.
- التطور اللغوي، مظاهره وعمله

- وقوانينه(د. رمضان عبد التواب)،
ط4 م. المدني، القاهرة، 1983.
- الجُمان في تشبيهات القرآن لابن ناويا
البغدادي، تح: د0 مصطفى الصاوي
الجويني، الناشر: منشأ المعارف
بالأسكندرية، د.ت.
- جمهرة اللغة: لأبي بكر بن مُحمد بن
الحسن بن دريد، تح: د.رمزي منير
بعلبكي، دار العلم للملايين، ج1، ط1،
1987.
- الجيولوجيا الفيزيائية: جون.أي.
ساندرس وكلية برنارد، والان . اج.
اندرسون، وروبرت كارولا، الناشر
هاربرس كولج بريس، تر: مجيد عبود
جاسم، م. جامعة البصرة، ط 1976،
ج2، 1983.
- حضارة العراق: نخبة من الباحثين
العراقيين، دار الحرية للطباعة،
بغداد، ج2-1، 1406هـ 1985 م.
- الحياة اليومية في بلاد بابل وآشور:
جورج كونتنيو، ترجمة وتعليق: سليم
طه التكريتي وبرهان عبد التكريتي،
منشورات وزارة الثقافة والأعلام،
دار الرشيد للنشر، سلسلة الكتب
المتجمة، دار الحرية للطباعة،
1979.
- دراسة الصوت اللغوي: د. أحمد
وقوانينه(د. رمضان عبد التواب)،
ط4 م. المدني، القاهرة، 1983.
- تاج العروس من جواهر القاموس
(محمد مرتضى الزبيدي (ت
1206هـ)، ج1، تح عبد السلام
أحمد فراج (1385هـ 1965م)، م
حكومة الكويت، وج3، تح: عبد الكريم
العزباوي، د.ت.
- تثقيف اللسان وتلقيح الجنان: ابن
مكي الصقلي (ت501هـ)، تح: د. عبد
العزیز مطر، القاهرة، 1966 .
- تفسير الألفاظ الدخيلة في اللغة
العربية مع ذكر أصلها بحروفه:
طوبيا العنيسي الحلبي اللبناني، عُنِي
بنشره وتصحيحه وتعليق حواشيه:
الشيخ يوسف توما البستاني صاحب
مكتبة العرب بالفجالة بمصر، ط2،
1932.
- تقويم اللسان لابن الجوزي
(ت597هـ)، تح د.عبد العزيز مطر،
ساعد المجمع العلمي العراقي على
نشر هذا الكتاب، دار المعرفة، ط1،
1966.
- ثلاثة كتب في الحروف: الخليل بن
احمد وابن السكيت والرازي، تح:
د.رمضان عبد التواب، القاهرة،

- مختار عمر، القاهرة، 1976.
- دراسات في فقه اللغة: د. صبحي الصالح، دار العلم للملايين، بيروت، ط5، 1973.
- دروس في علم أصوات العربية: جان كانتينو، تونس، 1966.
- غرائب اللغة العربية: الأب رفائيل نخلة اليسوعي، بيروت، 1960.
- الساميون ولغاتهم: حسن ظاظا، مصر، 1971.
- فقه اللغات السامية: كارل بروكلمان، ترجمة عن الالمانية د. رمضان عبد التواب، مطبوعات جامعة الرياض، 1397هـ-1977م.
- شرح المفصل لابن يعيش: موفق الدين النحوي (ت643هـ)، طبع دمشق، القاهرة، ج10، دت.
- جرجي زيدان، طبعة جديدة راجعها وعلق عليها د. مراد كامل، دار الهلال، 1904.
- شفاء الغليل فيما في كلام العرب من الدخيل: شهاب الدين احمد الخفاجي المصري (1069-977هـ)، تصحيح وتعليق ومراجعة محمد عبد المنعم خفاجي، م. المنيرية بالازهر، ط1، (1371هـ-1952م).
- الكتاب: سيويه: عمرو بن عثمان بن قنبر (ت180هـ)، القاهرة، طبعة بولاق، 1317هـ.
- لسان العرب: الامام العلامة ابن منظور (630 711هـ)، دار احياء التراث العربي للطباعة والنشر والتوزيع، مؤسسة التاريخ العربي، طبعة جديدة مصححة وملونة اعنتى بتصحيحها: أمين محمد عبد الوهاب ومحمد الصادق العبيدي، ط3، بيروت لبنان، حزيران/ 1986، ج-7-6-4-1.
- لصاحبي في فقه اللغة وسنن العرب في كلامها: ابو الحسين أحمد بن فارس، تح: مصطفى الشومى، الطبع والنشر، مؤسسة أ. بدران للطباعة والنشر، بيروت لبنان، 1382.1963.
- العين: لأبي عبد الرحمن الخليل بن احمد الفراهيدي (ت157هـ) تح: د. مهدي المخزومي، و د. ابراهيم

- اللغة العربية، معناها ومبناها: د. تمام حسان، مصر، 1973.
- المخصص لابن سيدة (ت485هـ)، بيروت، مج 3/2-3 د0ت.
- مدخل الى علم اللغة (د. رمضان عبد التواب).
- مدخل الى نحو اللغات السامية المقارنة (سبتينو موسكاتي) واخرون، ترجمة د. مهدي المخزومي، د. عبد الجبار المطلبي، ط1، عالم الكتب 1993-1414.
- المزهر في علوم اللغة وأنواعها: العلامة عبد الرحمن جلال الدين السيوطي (ت911هـ) شرحه وضبطه وصححه وعنون موضوعاته وعلّق حواشيه: محمد أحمد جاد المولى وعلي محمد البجاوي ومحمد أبو الفضل إبراهيم، دار أحياء الكتب العربية عيسى البابي الحلبي وشركاه، ج2-1، د.ت.
- معاني القرآن: لأبي زكريا يحيى بن زياد الفراء (ت207هـ)، تح: د. عبد الفتاح أسماعيل شلبي، مراجعة: الأستاذ علي النجدي ناصف، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1972.
- المُعَرَّب من الكلام الأعجمي
- على حروف المعجم: ابو منصور الجواليقي موهوب بن أحمد بن محمد بن الخَضِر (ت539هـ)، تح: احمد محمد شاكر، 1969.
- مقاييس اللغة لأبي الحسين احمد بن فارس بن زكريا (ت395هـ)، مج/1 تح: عبد السلام محمد هارون، ومج/ 3 دار الكتب العلمية، إيران قم خيابان ارم، اسماعيليان نجفى.
- ملحمة كلكامش ترجمها عن الاكادية وعلّق عليها: د. سامي سعيد الأحمد، دار الجيل بيروت، دار التربية بغداد، مؤسسة خليفة للطباعة بولفار الدورة البوشرية، د.ت.
- من تراثنا اللغوي القديم ما يُسمى في العربية بالدخيل: طه باقر، م. المجمع العلمي العراقي، بغداد 1400هـ 1980م
- الموارد الطبيعية: ماهيتها تعريفها اصنافها وصيانتها: د. وفيق حسين الخشاب، ود. مهدي محمد علي الصحّاف، دار الحرية للطباعة بغداد، 1391 هـ 1976م.

الصوامت العربية على ضوء المناهج
والمقارنة لعلم اللغات السامية: رمزي
بعلبكي، مجلة كلية الآداب، بيروت،
4/31، 1983.

- علاقات بلاد الرافدين وبلدان الشرق
الادنى: طه باقر، مجلة سومر، 1949،
مج/5، ج2.

- علاقات العراق القديم وبلدان الشرق
الادنى: طه باقر، مجلة سومر، كانون
الثاني/1948، مج/4، ج1.

- المعادن وأول المستعمل في هذه
البلاد: سليم لاوي، مجلة سومر،
كانون الثاني/1949، مج/5، ج1.

- نشأة الدين والحضارة والعصور
الجليدية: د0 فوزي رشيد: مجلة
سومر، 1976، مج/2، ج1.

- نصوص من الأدب العراقي القديم:
استنتاجات وتعليقات: طه باقر، مجلة
سومر، 1951، مج/7، ج1.

الرسائل الجامعية

- الباء في العربية: دراسة لغوية نحوية:
خليل ابراهيم مضحي الكبيسي، ر.م،
كلية التربية، جامعة الأنبار، 1998 .

البحوث والدراسات

- حول اللغة العربية الفصحى واللهجات
العربية واللغة العربية الأم: فرنديم،
مجلة كلية الآداب، بيروت، ع/31،
1983.

- دراسة في النباتات المذكورة في
المصادر المسمارية: طه باقر،
سومر، مديرية الآثار القديمة العامة،
بغداد، مج/8، ج2-1، 1952، مج/9،
ج1-2، 1953.

- صوت العين وكتابه في اللغة البابلية
- الآشورية: خالد الأعظمي: مجلة
سومر، 1963، مج/19، ج2-1.

- الطب العراقي القديم: د. سامي سعيد
الأحمد، مجلة سومر، 1974، مج/30،
ج2-1.

- طريقة لكتابة نصوص اللهجات
العربية الحديثة بحروف عربية (د.
خليل عساكر) مجلة مجمع اللغة
العربية ع / 8، ص185 ودروس في علم
أصوات العربية (جان كانتنيو): 9.

- ظواهر المحافظة والتطور في

- بناء الجملة بين العربية والأكديية:

سلوان شاطر حلحول، ر.م، جامعة القادسية، كلية الآداب، 2000م.

- دور حضارة العراق القديمة في بلاد

الشام: هديب حياوي عبد الكريم غزالة، أ.د، جامعة القادسية، كلية

التربية، 1422هـ 2002م.

المراجع الأجنبية

- AKKA DISCHES HAND
WÖRTERDUCH : WOLF-
RAM VON SODEN VOL /,4,5
,8,10,11,16:(1974) = A.H.W.

- THE ASSYRIAN DIC-
TIONARY OF THE ORIENTAL
INSTIT UTE OF THE UNIVER-
SITY OF CHICAGO , CHICAGO
, VOL / 6(1956) , 8(1971) ,
11(1980) , 12= C.A.D

-

pecially from the Akkadian language because it is closest to her language and not this comparison can not be reached new results serve the Arabic language.

Abstract

Eating Search (words common metals between Arabic and Akkadian: – the study of language) and voice morphological and semantic of these words the study and the conclusion Guanyin voice substitution in terms Akkadian and examples are all in the Arabic language and the comparison between the two languages and the conclusion is that the Arabic language is the face mentor languages island because it retained the linguistic phenomena integrated and represents the pinnacle of maturity and language development. as well as we reached it can not study the Arabic language. but when compared with other island languages. es-