

في هذا المجدول ونفع الخطأ الافتقي والزامي فيرجد في نهايتها المددان الثاني عشر بما هذا
الخاص ويكونان فاسدي

فإذا كان المراد معرفة قاسي العدد ١١٣ فيبحث عنه في المجدول في نهاية الخط العمودي
له يوجد رقم ٢ وفي نهاية الخط الافتقي يوجد عدد ١٦ فيكون عدد ٢ و ١٦ فاسي عدد ١٦
ويكون $16 \times 2 = 112$

وإذا فرض عدد مقسم عليه غير واحد هذا العدد على الخط ١ ب ويؤخذ المتبقي على الخط
الافتقي لهذا المدد فباتجاع الخط العمودي للقسمون بخلاف خارج التسعة في نهايته
فإذا كان المراد قيمة ١٣٥ على ١٥ فيأخذ عدد ١٣٥ على الخط الافتقي لعدد ١٥ وفي
نهاية الخط الافتقي لعدد ١٣٥ بخلاف رقم ٩ ويكون هو الخارج المبحث عنه وغيره يكون
 $135 \div 15 = 9$

وإذا كان المقسوم عليه ١٥ والمترم ٢٥٥ في الاتجاه العمودي لعدد ١٥ فازلاً يوجد
القسمون ٢٥٥ وفي نهاية الخط الافتقي له بخلاف خارج ١٧
(مخطوطة) جميع اعداد الخط ١ ب المبنية بالجدول مربعاها على دج
قاسم هلافي
المهندس

— — — — —

باب التفريغ والانتقاد

الأمية المصرية

لقد قضى على أبناء العرب بقدرة طيبة وقبرها عن الأرثمة بل ساروا القبرى وأبناء
أوربا على صهوات السوابق في ميادين المعلوم والذخرون فلا عاز علينا إذا نقا كثيم إلى لتنا
كأنفلوا كينا إلى لنهن لا هبوا من سباثهم فوجدوه أهلاهم بل العار كل العار إذا ترك
الماهيل المذهبة وحاولنا أن نتبدى حيث ابتدأ وهم منه متى حام فانا تكون حيتذر كمن
يترك الآلة البخارية التي بلغت حد الانقام ويصنع آلة بسيطة مثل آلة ووط الاول نكي لا
يقال الله أقبس من غيره . وهذا لا يعني ان نخدع جنو الاوربيين في الكايف والتصنيف كما
ان جلب الآلات البخارية من اوربا لا ينت من عمل آلات منتهة مثلها

والروايات من الكتب التي لا بدّ من ترجمتها إلى العربية وهي أنواع لا تُحصى ومنها النافع وأساتذة والبيهقي وازكيه والأديب والنفيه . وإنفرق بينها كالفرق بين التربة والترى فيحدروها أن تنتهي أكثرها فائدة ونفعاً عنها عن كل ما يشين الآداب كما فعل حدائقنا الإبر رفعتوسعد أندري داغر بترجمته رواية الأميرة المصرية وهي من اوضاع العلامة الألماني الشهير الدكتور جورج إبرهارس صاحب المصنفات الكثيرة

وموضوع هذه الرواية أميرة مصرية أدعى أماس ملك مصر إنها ابنته زوجها تقبّيز ملك الفرس وهي في الحقيقة ابنة سليمان الملك خنزير ملك مصر . وما تمت هذه الأميرة بسم شرطه لأن رئيس الخصيان أقنع زوجها بأنها تُحب إخاه فقسم زوجها على الانقسام من أماس خارب مصر والختها عنوة وحمل على الأدبار فعاد عنهم باطنية ثم كا به الجراد وهو راجع إلى باطن خير يختبئون ويات على اثر ذلك

والرواية سهلة ملأة أكثر من ثلاثة صفحات بقطع المقطف وفيها شرح عوائد المصريين والبابيين واليونانيين في ذلك العهد . وحيث أنها شهرة وتدقيقها إنها بقلم الدكتور إبرهارس الشهير وقد ترجمت إلى ست عشرة لغة قبل ترجمتها إلى العربية واحتضانها الأوربيون للحل الأول بين الروابط الكاريبي . والترجمة العربية منسجمة العبارة فصيحة الالاظاف بلغة التركيب حسنة الطبع لا تخجل المدراء من قراءتها في خدرها وأمام أيديها وأمامها . يستند من قراءتها العلامة كاظم بك إليها البسطاء . فعلى أن يتقبل عليها قراءة العربية . وهي تطلب من مطبعة المقطف وغيرها أثنا عشر غرشاً (٣ فرنكات) ويضاف إلى ذلك غرشان ونصف أجرة البريد

التربيات الفاروق

هو ديوان شاعر العراقي في القرن الثالث عشر بعد الباقى أندري المسرى الذي قال فيه
المرحوم استاذنا اليازجي

هذا امام في الائمة ذكره	قد شاع بين مشارق وغارب
ولمن تأخر في الزمان فاته	عقد بي الأحاداد عند الحاسب
الي ان قال مخالطا ايام	فاما نظمت فانت ايلع شاعر
واما نظرت فمن شهاب ثاقب	واما فكرت فمن حام فاضب
واما جرت لك في الطروس براعة	فرواد وشم في معاصم كاعب

وكان بذلك وصفاً لبلادة المغربي . والديوان كيد في ديوانه - صفة وفيه من الفضائل والفضائح والشطرات وشخصيات آيات الشعر في آيات ومن المدحى المبتكرة ما يذكر بشوارق العيان . وفيه أيضاً مغامسات تخرب على بعض الشعر و منها مقطوعة له مطلعها وغفراء سكري المقتنيت كما أنها سنتها الدائمة من سلاقة شعاري وقد حسها الشيخ جابر الكافي يقوله

وقد أودت ببني من المدى وبيبة خدر والمراد لها حي
ومصقرلة الخذين مسوولة إلى وغفراء سكري المقتنيت كما أنها
سنتها الدائمة من سلاقة شعاري

وحسها السيد عبد القادر الموصلي يقوله

سق الله عهداً بالخي قد نتمما وعيث لنفقي ما الله وانها
نماضيت في الكاس تزوج بالبي وغفراء سكري المقتنيت كما أنها
سنتها الدائمة من سلاقة شعاري

وإنما ظهر في هذه المقطومات يرى فيها الأول وصلة أن ديوان الادب كان عامراً بالشعراء والإدباء من إرباب القلم ومن إرباب السيف أيضاً فأن باطن عتقدوا كثيراً ما مدح الامراء والمعظم فدحه مقطومات غربية او فارسية وكثيراً ما فرّأ ذدوبيتهم ومن ذلك تقريره للديوان راغب باشا الثاني وقد قال فيه

باريك ميدع هذا الكلام وفصي فرائد هذا الكلام
ترى كل يت كغير حلال على الله مثل بيته حرام
معانيم سيف حبيب الفاظ في الحور مقصورة في الخاتمة
ونجد اعلى بطيخ الطريق خضراء العالم الشاعر عثمان الموصلي وثنته سبعه غربوش لا غير
الموسوعات

لقد كثرت الجرائد التي يتوخى اصحابها نشر المواد العلمية لكن أكثرها لم يطلع لانه لم
تتوفر في كتبها الشريطة الالازمة لمن يتوخى المكتاب في الموضع العلمية من حيث اخذ العلم
عن اربابه والبحث في مطريقاته وفروعه بالعمل إما بالتعليم أو بالامتحان العلمي . وبطبيعة الحال من
المحظى في الأجزاء التي صدرت من الموسوعات حتى الآف اهالى سجيري مجري الجرائد العلمية
المقدور على طول البقاء وتثال الحظوظة لدى العطاء اذ وأطيب اصحابها على نشرها منسوجة بالكلام
افاضل الكباب . وانا نشي لها النجاح والسبق في نشر العلوم والمعارف

رسائل ابن العلاء المغربي

اشتراكاً في باب المقالات الى ان العالم مرغوليوث استاذ العربة في مدرسة أكفرد الجامعية اعنى بترجمة رسائل أبي العلاء المعري الى الانكليزية وطبع الاصل والترجمة في المطبعة المدرسية بجامعة أكفرد واغاف اليها ترجمة أبي العلاء للذهبى وترجمة أخرى يطلق عليها بالانكليزية وجروي فيها بعوى العلامة الباحثين المدققين . والرسائل التي طبعها متزد تسعاؤتنى العاشرة على الرسائل المطبوعة في بيروت . وقد رأينا لا في أبي العلاء رسالة أخرى لم تطبع في هذه المساحة وربما نشرناها في فرضة أخرى لاته دافع منها عاكان يذبح اليه من تحريم أكل اللحم . وقد غافل الاستاذ مرغوليوث متفقة كبيرة في ترجمة هذه الرسائل الى الانكليزية لما فيها من الكتابات والاستعارات والتضييقات التي يتعدى فهمها على مرء ليس له الملام واسع بالمرية وآدابها ولأخبار أهلها تنهى ^{حضرته} بمحاججه في ترجمة هذه الرسائل وتشكره على اتحاد اثناء المدرسة الانكليزية به ساخطاً طفلاً مبتداً

The Clarendon Press, Oxford.

وهي تطلب من

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

عنه هنا اللي مذ اول اتفاء المدحف ووعدهنا ان نحيط فيه مسائل انتقدونك عن دابو
بعد المدحف ويشعر على السائل (١) آن يعطي مساحتة ياسو والثابو وعمل اقامته انتقد "واصرا" (٢) اذام
برد المدحف الصرع باسم عدد لدرع سوال فلبيذر - حم لداو بعيت حررتها عن عرض مكان اسمه (٣) اذام تسرج
السائل سـلـيـرـنـ من ارسـالـوـ النـافـلـيـكـ وـ سـلـيـرـ نـادـ لمـ نـدرـجـ سـدـ شـيرـاـ آخرـ تـكـونـ قدـ اـعـلـمـ لـتـ كـانـ

(٤) انبعاث التأمين - جـ- التأمين حتى يشعر أحد التأمين

بالمرض الذي يصاب به الآخر فقد أدعى
بعضم ذلك وأخذ غواتن الـ الكاتب
الأنكليزي الشهير مذءـ الداعري وينـ علىـها
رواية يديـة . ولكن بظـرـ لـها من اخـبارـها
من التـوـاـمـ اـنـ الدـاعـريـ مـالـغـ فـيـهاـ كـثـيرـاـ
وـغـاـيـةـ قـيـهاـ مـنـ الصـدـقـ اـنـ اـذاـ تـعـرـضـ
لـبـ الـاخـضرـ . مـحـدـ رـاغـ بـكـ . أـحـقـيـ
انـهـ اـذـ وـلـدـ توـأـمـانـ وـأـصـبـ اـحـدـهـاـ بـمـرضـ
شـعـرـ بـهـ الـاخـرـ اـيـضاـ وـانـهـ اـذـ وـلـدـ الاـثـانـ
فـيـ خـلاـصـ وـاحـدـ مـاـنـاـ فـيـ وـقـتـ وـاحـدـ مـعـاـيـ
انـ الـمـرـضـ الـذـيـ يـصـبـ اـحـدـهـاـ يـصـبـ الـاخـرـ
اـيـضاـ وـلـوـكـانـ بـيـداـعـهـ