

كل من يعرف شيئاً من هذه الآثار ان يجارهُ ويطلعه عليه فيخدم بذلك العلم خدمة تُذكر تشكر

هدايا

أرسلت الى ادارة المشرق

١ مقالة للدكتور مرتين هرقان بالالمانية عن الشيع المهدية في الصحاري الليبية
(Aus dem Religionsleben der Libyschen Wüste)

٢ مقالة افرنسية للاب هنري لامنس في المقابلة بين مناخ سورية و فلسطين سابقاً
وفي أيامنا Le Climat syro-palestinien autrefois et aujourd'hui

٣ المجلة الاسيوية الإيطالية لسنة ١٨٩٨

٤ مقالة افرنسية في الموسيقى للاب ياريزو البندكتي:

La Musique Orientale, par Dom J. Parisot O. S. P.

٥ مقالة افرنسية في كتابة الاعلام الجغرافية الشرقية للمعلم الفاضل نلينو مدرس

اللغات الشرقية في نابولي

٦ كتاب الروضة الموزنة في وصف الاراضي المقدسة الجزء الاول ترجمه من اللغة

الروسية خليل ابراهيم بيدس

٧ فاكهة التنديم في تهاني السليم الجرجي افندي مرعي

٨ كتاب اللليل في السيل لحضرة الاب انرام لديراني مدير الرهبانية الليلية

المارونية اللبنانية

٩ كتاب مبادئ القراءة افرنسية لتعليم الطلبة الشرقيين في مدارس الاباء.

الفرنسيين للاب لاون يوريار الحلبي الفرنسي وهو ثلاثة اقسام طبع في القدس

الشريف سنة ١٨٩٨

صاحبون

الصابون تآل الميكروب

قد استمن الدكتور مكس يولي (Yoley) محلولات الصابون ليعرف مفهومها في

انواع الميكروب فوجد بعد تعديد الاختبارات ان لها فعلاً فعالاً في قتل كثير منها لاسياً ميكروب التيفوس. ومن جملة اختباره انه حلل عشرة اقسام من الصابون في مئة قسم من الماء في الدرجة الرابعة من ميزان الستيفراد وادخل فيه ميكروب التيفوس فلم يلبث هنية يسيرة حتى هلك ولم يبق له اثر. والأفضل لذلك استعمال الماء بارداً
حفظ جثث الموتى

أصل الدكتور فركو (Varcot) الى ان يحفظ جثث الموتى على هيئة تآثيل يمكن نقلها من مكان الى آخر بلا مشقة

وذلك انه يسيل باطن الجسم ثم يُفند فيه كمية من الحامض النيتري ثم يطلي الجلد بحلولة من نترات الفضة فاذا تجر هذا الحلول غمس الجثة في منغس التنجيس او التذهيب ويدهن الوجه بنصف مليتر من نترات الفضة وبقية الجسم بمليتتر منه. فيتمى الجسم الى ما شاء الله

كتاب طقوس قديمة

ان غبطة السيد افرام داويلا اغناطيوس الرحماني الذي سر الشرق الكاثوليكي بارتقائه في هذا الاسبوع الى السدة البطريكية على السريان قد اكتشف كتاباً خطياً سريانياً يدعى « وصية السيد المسيح » يرتقي عهده الى القرن الثامن للميلاد وهو يحتوي على الطقوس القديمة كما كانت جارية في بدء النصرانية وفيه اشارات كثيرة الى عراند الكنيسة الاولية ويظن غبطة ان اصل الكتاب يرتقي الى القرن الثاني للمسيح وقد باشر البطريك العلامة بطبعه في لبيك مع ترجمته باللأينية

اكتشافات آثار قديمة في اثينة ودلف

قد اكتشفت الجمعية الالمانية لحفر عاديّات مدينة اثينة هيكل اسكولاب اله الطب عند اليونان. وكان هذا الاثر في سالف الزمان معدوداً من متاحف البنائيات وقد سر العلماء باكتشافه لاسياً انه وجد محفوظاً حفظاً حسناً رغمًا عن قدم عهده. وطول هذا البناء ١١ متراً و ٢٥ سنتيمتراً في عرض ١٩ متراً و ٥٠ سنتيمتراً. وفي ضمن هذا الهيكل وجدت الواح من الرخام وعمد فيها كتابات خطية. إلا ان اهل اثينة لم يفرحوا بهذا الاكتشاف كفرحهم باكتشاف آخر ألا وهو وجود نبع ذي ماء زلال عذب بقرب الهيكل المذكور اتصاً يبلغ عهده الى القرن الخامس قبل المسيح ومياه النبع تجري في حوض من الرخام

وقد اكتشفت الجيميَّة الفرنيَّة الساعية بكشف عاديَّات مدينة دلف آثاراً قديمة
مهمَّة منها أنصاب وقائيل مُحكمة ومكوكات وغير ذلك

حلّ اللز الثاني الوارد في الصفحة ٨٦١ (راجع أيضاً ص ٩١٠)

قد حلّ هذا اللز حضرة الحوري رزق الله مرشح احد اساتذہ مدرسة عينطورة قال:
نفرض ان رأس المال المجهول هو ك ومعدل الفائدة السنوي ل فيكون الاجل
المجهول ايضاً معبراً عنه هكذا: $\frac{1}{p}$ ل حسب الشروط وعليه فنستج من اصل المسألة
هاتين المادتين

$$(١) \quad ل = \frac{(ب-ك)٥٠}{p} \text{ والحرف ب هو دلالة على } ١٠١٦٠٤$$

$$(٢) \quad ل^٢ = \frac{(ت-ك)٢٠٠}{p} \text{ الحرف ت عبارة عن } ٤٩٠٦٠٧٨٨$$

واذا رتبنا المادة الاولى الى القوة الثانية وقابلناها مع المادة الثانية يكون لنا بعد
الجبر وحذف الاضلاع المشتركة من المادتين التساويتين ونقل المجهول الى جهة واحدة
مربتاً حسب قوَّاهِ التازلة هذه المادة الثالثة النهائية:

$$(٣) \quad ٢٧ ك^٢ - ٢(٢٥٠ ب + ت) ك + ٢٥٠ ب^٢ =$$

واذا حللنا هذه المادة من الدرجة الثانية يكون لنا:

$$ك = \frac{١}{٢٧} + \frac{٢٥٠ ب + ت}{٢٧} \sqrt{\frac{١}{٢٧} - \frac{٢(٢٥٠ ب + ت) - ٢٧ \times ٢٥٠ ب^٢}{٢٧}}$$

واذا اتقنا الصليَّات المشار اليها في هذه المادة يكون لنا الجواب:

$$ك = ٤٤٤,٣٥٦٠,٩٧٧$$

$$ل = \frac{(ب-ك)٥٠}{p} = ٤٥٣٦٤٦٢$$

$$\text{اجل } \frac{١}{p} = ل = ٢٤٢٦٨٢٣١$$

$$\text{مجل قاندة} = ت - ك = ٤٥,٧٢٢٢٧$$

هذا وزجر القراء ان يهلخوا بعض سهو وقع في الطبع بجمل اللز الاول (ص ٩٠٩) في
سطر ٩ يجب ان يكون $\frac{ك+ج}{p} = \frac{٢٣}{١٠٠}$ وفي سطر ١١ نبتت العلامة سهراً والصواب
ان تُكَّتب: ١٠ ك $(١ - \frac{ك}{١٠٠})$ وكذا فيلصح السطر ١٣ كما يأتي:

$$م = \frac{(١٠٠ - \frac{ك}{١٠٠})٥٠}{١٠٠} \text{ والسطر } ١٧ \text{ بما صوابه: } ٣ ت + ت = ٤ ت = ٤٠٠$$