

اخبار واكتشافات واختراعات

آثار مصرية حديثة

بلغنا ان الجنرال غرانيل بانا اكتشف خمسة مئتين مصرية قديمة بالقرب من اصران احدها وهو اقدمها فيه غرف كثيرة منحوتة في الصخر جدرانها مغطاة بالصور طول اكبرها ١٤٠ قدماً وفيها ٢٦ عموداً وهي من صخر المدفون نسو ولم تزل قائمة في مكانها الطبيعي واسفل بعضها منحوت وعليه كتابة هبروغليبية قديمة جداً كما يظهر من عدم اتقانها وفيها اسم الملك نفركارع وهو اسم ملك من الدولة الثالثة ومن الدولة السادسة فقال الاستاذ سايس انه من ملوك الدولة الثالثة وقال مسروانه من ملوك الدولة السادسة ولكنه مال الآن الى قول سايس . وفي صدر هذه القرية لمذبح تحته خزان صغيرة لوضع آتيتو . وفي المدفن نوايت كثيرة ولكن البحث التي كانت فيها محروقة . وهو يتصل بالنيل بدرج غربية الشكل فيها تسعون درجة

اصلوب بديع لتعاطي الادوية

قرأ مسيو بروتدل رسالة في مجمع الطب الفرنسي وصف فيها الطوباً بديعاً لادخال الادوية في الجسد بواسطة الكهربائية . وذلك ان الجرى الكهربائي الذي يمر في مذوبات

الاملاح يجعلها ويدفع القاعدة المعدنية الى القطب السليبي والحامض او الشبه بالمعدن الى القطب الايجابي فانما أريد ادخال اليود الى الجسد توضع صفيحة من الصغ الهدي مبللة بمذوب يوديد البوتاسيوم على سطح الجلد ويوضع عليها قطب البطرية السليبي ويوضع القطب الايجابي على العضو الذي يراد ادخال اليود اليه فيجعل اليود من يوديد البوتاسيوم ويسير في انجدة الجسد بسرعة الى حيث القطب الايجابي واما اليودات فيبقى عند القطب السليبي ويمكن اثبات ذلك بالورق المنشئ . وقال المسيو بروتدل انه شفي بهذه الوسيلة اوراماً اينية في الرحم وتقرانيا المبيض الروماتيزية وحوادث كثيرة من الروماتزم المزمن

الاراضي الزراعية باميركا

في الولايات المتحدة الاميركية ٢٨٥ مليون فدان من الاراضي الزراعية و ٤١٥ مليون فدان من الغابات و ٢٢٠ مليون فدان من الارض الموات

الكوكابين

استنب للكواي مرك ان يصنع الكوكابين بالتركيب الكواي وذلك باحماة الاكويين والاكهد البنزويك ويؤيد المثيل مدة عشر ساعات في انبوب مسدود

وليمة صينية

اولم احد وجهاء الصين وليمة فاخرة لاحد التجار الا فرغ تعددت فيها الوان الطعام بحسب العادة الصينية وهذا في انواع الاطعمة التي قدمت نوعاً بعد آخر (١) حمام وفطر وبراعم من النصب افندي مطبوخة معاً (٢) فلد من لحم المختبر (٣) بيض الحمام مطبوخاً مع مرق اللحم (٤) بيض المصابير مع لحم وبراعم النصب (٥) انواع مختلفة من الدجاج مطبوخة مع النظر وبراعم النصب (٦) بط مطبوخ مع النصب وثمر التيق (٧) كبدة مقلوة بزيت الخروع (٨) محار مطبوخ مع سلك سنن (٩) اطراف السراطين البحرية مطبوخة بزيت الخروع وفيل من النصب واللحم (١٠) قطع من الحمام والدجاج ولحم المختبر مغطاة بزلال البيض (١١) قطع من لحم السمك مطبوخة مع النصب والنظر (١٢) امعاء الطيور مع النظر (١٣) الفخاد الحنانيص مقلوة بدهنها (١٤) سلاحف ويضها مقلوة بزيت الخروع (١٥) اطراف الفخاد (١٦) صدور الدجاج مع ملفوف محمص (١٧) بيض فاسد وضع شهراً في الملح وشهرين في الطين ثم قدمت الذواكح والمخاوي منها اطراف السراطين مقلوة بزيت الخروع وثمر طعمه كطعم الزيتون الاخضر وانواع من التطنائف والمجوز واللوز وبزر الخروع مقلوة ومعزودة بالسكر ومعكروني عليها سم

وكحك عليه بزور الخروع ونوع من الاثمار اسمها لينشي يشبه العنب وتوطن من الليون . وكان الشراب الشاي الخفيف وثمر الرز وهي تشرب سخنة كالشاي . فاعجب لما من مائدة جمعت الاطياب والحبات ولكن لا جدال في الذوق

الورق نائب الحديد

يقال ان شركة امبركة افامت بالقرب من بطربرج معلماً لعل سكة ورقية كالسكة الحديدية بين بطربرج وقرسوقا وانها استرخصت في ذلك من نظارة المالية فرخصت لها وقد شرعت في عمل عجل المركبات ومد الخطوط وكلها من الورق الصلب . فان ناب الورق عن الخشب فلا عجب ولكن كل العجب في انه اضحي بوب عن الحديد

صحن صناعي

بنوا في امبركا بلاد العجائب والغرائب صحناً يصنع بثلث من قبل وهو عبارة عن اسطوانة معدنية مقسومة الى ثلث طبقات في كل طبقة منها عشر غرفات وقد بلغ ثقل خمسة اربعمين طناً فبعلته من اعلاء بيرج ويدبرونه بنوع الماء دراراً دائماً والنصد من ذلك ان لا يبقى المحون زماناً طويلاً بازاء حائط واحد التلاً يتقب الحائط وينزله . ويقال ان هذا الصحن يعذب المحونين اكثر من كل صحن سواه فيينا غيرم ينادي بتخفيف ضحك المحون هؤلاء عاملون على زيادته

أكبر قرص من الجبن

صنعوا في الولايات المتحدة بامبركا قرصاً من الجبن وزنه ٢٣٠٠ ليرة واستعملوا لثلاثة عشر طناً من الحليب طُبت من اللبن وسُمّية بقره وهذا أكبر من القرص الذي صنع في معرض باريس بل أكبر قرص صنع في الارض منذ آدم الى اليوم ياسار

التمييز بين الموت الحقيقي والموت

الظاهر

كتب الدكتور مولالا الى جريدة كيموس العلمية يقول قد دلتني التجارب على علامة يفرق بها الموت الحقيقي من الموت الظاهر وهي ان يحرق ساعد المشبه في موقد مثلاً ياب شعرة فاذا كان ميتاً بالفعل احدث الحرق فتاعة على جلده باقية هواء لا نظور حتى تنزق واذا كان ميتاً في الظاهر فقط لم يختلف الحرق عن المحرق المصنوع في الاحياء . ويهذه الطريقة البسيطة يتقن دفن الناس وم اجراء

جزء الغنم بالتبخار

لا يخفى ان الغنم اعظم مقتنيات سكان قارة اوستراليا وان معظم الصوف يأتي منها ولما رأى اصحابها ان جزءا باليد يقتضي وقتاً طويلاً وعناء غير قليل صاروا يحرقونها بالآلات يديرها الجار وكفوا انفسهم تحمل مشقتها

نفقات الجيوش الاوربية

كانت نفقة الجيش النمساوي سنة ١٨٧٤ اقل من سبعة ملايين ليرة انكليزية فبلغت

الآن نحو ثلاثة عشر مليوناً وخمس مئة الف ليرة . وكانت نفقة الجيوش الفرنسية منذ عشر سنوات نحو ١٨ مليوناً في السنة فصارت الآن ٢٥ مليوناً وخمس مئة الف ليرة . وكانت نفقة الجيوش الايطالية سنة ١٨٧٣ نحو تسعة ملايين ليرة فصارت الآن نحو عشرين مليوناً . وكانت نفقة الجيوش الروسية سنة ١٨٧٠ اقل من عشرين مليوناً فصارت سنة ١٨٨٤ ثلاثة وثلاثين مليوناً . وكل هذه الزيادة الفاحشة في النفقات تدفع ضياءً في بناء الجارج وعمل المدافع والبنادق واعانة الرجال الذين لم يعد منهم نفع للزراعة ولا للصناعة

عدد الجيوش الاوربية

يتدرون عدد الجيوش الاوربية الآن بثلاثة ملايين وست مئة وثلاثة وثمانين ألفاً . فاذا اضفنا الى هذا العدد العديد جميع المشغولين في الحديد والتملح الجوارح والمدافع والبنادق وجميع المشغلين في عمل الاسلحة والبارود واملعة الجيوش واكتيها وبنية اوزانها وكل القوى العمالية والجمدية والحيوية التي تبذل لتجهيز هذا المم الغفير وجدنا اننا لا اقل من سبعة ملايين رجل من اهالي اوربا يتكفل كل قوام العمالة والجمدية في اعمال اقل ما يقال فيها ان غالبها تمل العباد وتهدر البلاد ولكن ما الحيلة

والصيف اصدق انباء من الكتب

في حذو الحد بين البحر والسم

قدوم كرم

قسم القاهرة في هذه الاثناء حضرة الوجه السبب نخلة اندي المدور المشهور بقرارة
المعارف وتنشيط اهلها فتوبل بالترحاب والتكريم من سمو الخديوي المعظم ووزراء والنظام

حسرة وطيبة

فجئنا بوفاء العالم العامل الذي ربي كثيرين من رجال سورية المشهورين وغذى عقولهم
بالبيان المعارف المعلم رزق الله البرباري توفاه الله في مدينة بيروت في اواسط الشهر الماضي اثر
داه عياد القاه في الفراش سنة من الزمان . وسعتني بجميع ترجمة حياته وماخدم به العلوم والآداب
وفاء بالواجب علينا وخدمة لتلائمتوا الكثيرين . عزى الله آله عن فقده ونظم الصبر الجليل

هدايا وتقاريف

الشفاه

صحيفة طيبة جراحة

لمؤلفه الدكتور شلي شميل وبشركه في ثانيه الدكتور هريث ملتن رئيس مستشفى قصر العيني
تخمنت الاماني فظهر الشفاء على ما اشرنا اليه في الجزء الماضي فكان لظهوره وقع عظيم
عند اهل المعارف من الاطباء وغير الاطباء . وفي الجزء الاول الذي صدر مقالات ضافية
الذيول جزيلة التواتر وهي

اولاً مقدمة للمؤلف موضوعها " حاجتنا " بين فيها الحاجة التي دعت الى تأليف الشفاء
والمواضيع التي يدور عليها بحث

ثانياً مقالة للدكتور سفير رئيس الكليتيك في مدرسة الطب باريز موضوعها " آبوغ
استعمال الارجوت حين الولادة والاسقاط " وهي سهبة في موضوعها آخذة باطراف جامعة لاشهر
الآراء الحديثة فيه

ثالثاً مقالة للتواتر في الدبايطس السكري (البول السكري) وعلاقتها بالحموم الغلية وقد
جمع فيها خلاصة ما بحث العلماء الحديثة في هذا الموضوع مع ما تاكده بالاختيار
رابعاً رسالة للدكتور هريث ملتن شرح فيها عملية اجراها الدكتور عيسى باننا حدي