

بالاخبار العلمية

حمى البول الأسود

كتب البنا الخواجه شعون الأديش من
الارمالية العربية في البحرين بقول انه مرض
بحمى البول الأسود اصابته في مسقط وقد
وصلت الى مسقط من زنجبار فحاجه الدكتور
ملري الاميركي بالماء البارد كان يضعه فيه
مرتين او ثلاثا في النهار ويقه فيه نصف
ساعة كل مرة وهو يصبه على رأسه وصدره
واطرافه الى ان يشعر بالبرد الشديد
شفي تماما

علاج الدكتور ارلخ

اكثرت الجرائد هذه الايام من ذكر
علاج جديد اكتشفه الدكتور ارلخ الالماني
يشفي على ما قيل من داء الثوم والداء الزهري
والملاريا المستعصية وغيرها من الامراض
بمحنة او حقتين منه تحت الجلد وقد جربه
مكتشفه وغيره من الاطباء فكانت نتائج
تجاربهم على ما ذكروا حسنة جدا على انه
قام فريق آخر من الاطباء يقول ان استعماله
لا يخلو من الخطر وانه قد توفي بسببه بعض
الذين عولجوا به والعلاج المذكور ليس

سوى مركب من مركبات الزرنج الآلية ومن
خواص هذه المركبات انه يمكن ان يؤخذ
منها جرعة كبيرة جدا ولا تؤذي ومنها
الاتوكيل والسامين وغيرها وقد اشتمل
بعضها في علاج الامراض المذكورة آنفا قبل
استعمال دواء الدكتور ارلخ وفائدتها شكوك
فيها

عنصر الراديوم

جاء في اخبار باريس ان مدام كوري
والمسيو دابيرن قدما مذكرة الى مجمع العلم
في باريس قال فيها انهما وفقا الى استخلاص
عنصر الراديوم وقد جاء في وصفه انه
مادة مشرقة الياض ثم سودت بعرضها للهواء
ومن خواصه انه يحرق الورق ويحل الماء
بسرعة ويلتصق بالحديد ولا ينجح ان
عنصر الراديوم نفسه لم يكن معروفا بل كان
المستعمل منه احد مركباته وهو بروميد

خليط معدني جديد

اكتشف بعضهم خليطا معدنياً يفوق
الخلط المعروفة كلها وقد اطلق عليه اسم
دورالوم اي الالومنيوم الصلب وهو اشقل

في السنة مخديد التسم الاول لا يتفد كله في اقل من ثلاث متقمنة ولكن اذا ازاد مقدار المستخرج منه سنة فسنة على نسبة ازدياد الماني لم يكف الا ستين سنة

مساحة القطن المصري

ان مساحة الاطيان المصرية كلها التي تزرع الآن والتي لا تزرع ٧٤٤٣٤١١ فدانا ومساحة ما يزرع منها الآن ٥٤٨٥٠١٠٤ فدانا ومساحة القطن المزروع الآن في هذه الاطيان حسب تقدير مصلحة المساحة ١٦٠٣٢٦٦ فدانا وحسب تقدير الصيارف ١٦٠٥٢٥٧ وكانت مساحة الاطيان المزروعة تطلقا في العام الماضي حسب تقدير مصلحة المساحة ٤٦٥١٨٧ فدانا وحسب تقدير الصيارف ١٥٥٩٢٧١

واكثر القطن المزروع هذا العام من العيني ثم الاشعوي فالينوفش فالنوباري وقد كان الامر كذلك في العام الماضي كما ترى في هذا الجدول

١٩٠٩	١٩١٠	
٩٦٢٨٢٤	٩٤٣٨٨٩	العيني
٢٤٣٩٩٤	٣١٤٠٠١	الاشعوي
١٨١٦٩٧	٢٠١٩٨٨	الينوفش
٠٤٩٩٩٧	٠٩١٦٩٤	النوباري
٠١٨٣٥٣	٠١٦٥٧٢	العباسي
٠١٠٧٩٩	٠٣٥١٢٢	انواع مختلفة
١٤٦٥١٨٧	١٦٠٣٢٦٦	والجملية

قليلاً من الالومنيوم لكنه في قوة الفولاذ ويمكن لفة وسجه وسكة ومدة وتطريقه بعد احمائه وهو اقل تاكلًا فلا تؤثر فيه الفواعل الا كالة تأخيرها في غير من خلط الالومنيوم المعروفة

تروع المريج

كشبت المستخرج الفلكي في الجزء الاخير من بجدة المعرفة ان ارساده المريج وارساد المسيو انطويادي الفلكي وارساد غيرها ثبت ان ما يقال انه تروع صناعية على سطح المريج ليس الا تعلقا وخطوطا متقطعة وكل الدلائل تدل على انها ظواهر طبيعية في المريج مثل مناطق الشعري ولكن الوم يربها لبعض الراصدين خطوطا مستقيمة مفردة ومزدوجة

مناجم الحديد

بحث الاستاذ سيرجرن عن مقدار الحديد الموجود في الارض قسم البلدان الى ثلاثة اقسام القسم الاول ما يمكن ان يعرف ما فيه من الحديد بالتصيط الكافي والثاني ما يمكن ان يعرف ما فيه من الحديد بالتقريب والثالث ما لا يمكن ان يعرف ما فيه من الحديد الا بالتقدير وقال ان مقدار الحديد في القسم الاول نحو عشرة الاف مليون طن وفي الثاني والثالث نحو خمسين الف مليون طن ويستخرج الآن من الحديد ستون مليون طن

هبتار عليتان

ترك الاستاذ غلدون سمث ١٤٠ الف
لبيرة جامعة كورنيل الاميركية اظهاراً لرغبته
في التمازيرعي الامة الانكليزية لانه انكليزي
الاصل

وتركت ارملة مركيز بورضاره مويريل
دورقول مليون فرنك وسائر ما تملكه
لمنوصف باستور في باريس

هرمزد رسام

نعت اخبار بلاد الانكليز علماً من علماء
الشرق وهو الاستاذ هرمزد رسام من علماء
الآثار الاشورية والبابلية ومن اكبر الباحثين
والمتبحرين . ولد في الميرسل سنة ١٨٢٦ ورافق
المستر ليرد في التنقيب عن الآثار الاشورية
سنة ١٨٤٥ ثم ذهب الى جامعة اكسفرد
وعاد الى العراق للتنقيب عن الآثار وسافر
بعد ذلك الى عدن ومنها الى الحبشة حيث
ارسلته الحكومة الانكليزية لخبرة النجاشي
في اطلاق سبيل الدين وفوق في امره من
الادريين فنجح النجاشي وبقي في امره الى
ان ارسلت الحكومة الانكليزية جيشاً لمحاربة
الحبشة في زمن الامبراطور ثيودوروس كما
هو معلوم . وله مؤلفات كثيرة منها كتاب
عن بلاد الحبشة وآخر عن اشور وكتاب عن
الاراضي المقدسة

وليم هلمنت هنت

توفي بالاسن المترونيم هلمنت هنت من
شاهيد المصورين الانكليز ولد سنة ١٨٢٧
في بلاد الانكليز وظهر فيه الميل الى التصوير
منذ نعومة اظفاره وكان ابره بكرة التصوير
لاعتقاده انه صناعة انكسالي فاخرجه من
المدرسة وهو في الثانية عشرة من عمره
وجعله كاتباً في احد المحلات التجارية ثم نجا
رأى شدة رغبته في التصوير سمح له ان يتعلم
فبرح فيه واشتهر شهرة عظيمة . ومن صور
المشهورة الابنة المصرية وظل الموت والمسيح
في الهيكل والايرياء وغيرها من الصور التي
تمثل بعض ماورد في الكتب المقدسة

مؤتمر التلنن القادم

يتعمد مؤتمر التلنن في مدينة رومية من
٢٤ الى ٣٠ سبتمبر من العام المقبل ويكون
رئيسه الامتاذ جويدو باشلي ومكثريه
الامتاذ اسكولي وكلاهما من رومية

اهلاك الارضة

لا يخفى ان الارضة وهي المعروفة بالثلث
الايض عند الانكليز كثيرة جداً في افريقية
وتختلف عدداً كبيراً من الاشجار وغيرها وقد
جاء في احدي المحلات ان بعضهم اكتشف
مادة لاهلاكها لا يزال تركيبها مكتوماً وقد
جربتها نظارة الحربية واعترفت بفائدتها
وتعرف هذه المادة بالزيت الازرق

حرارة الشمس والنجوم

قال السر نورمن لكير في خطبة له امام مجمع تقدم العلوم البريطاني ان علماء الفلك في بحثهم في حرارة الشمس يعرفون هل هي في زيادة او نقصان وهل كلف الشمس تسبب نقصاناً او زيادة في حرارتها اخذوا يقابلون بين طيف الشمس وطيف غيرها من النجوم فوجدوا ان النجوم نوعان من هذا القبيل النوع الواحد في طيفه خطوط قليلة لكنها عريضة والنوع الآخر خطوط كثيرة لكنها ضيقة . ثم عرض على الحاضرين صور طيف الشمس وطيف نجمين من كوكبة الدجاجة ظهر منها ان حرارة الشمس مثل حرارة احد هذين النجمين وهو اقلها حرارة وما قاله انه علم بهذا البحث ان بعض النجوم حرارتها آخذة في الازدياد وبعضها في النقصان

مؤتمر الصيادلة

انعقد مؤتمر الصيادلة العاشر في مدينة بروكسل في الايام الستة الاولى من شهر سبتمبر وحضره ما يزيد عن خمسمائة عضو بينهم مندوبو اكثر الحكومات الاوربية والاميركية وغيرها لكن لم يحضره مندوب مصري ومن المسائل التي جرى البحث فيها توحيد المواد الطبية واصدار كتاب عام للمواد الطبية يشترك في تأليفه عدد كبير من الصيادلة

الانسكرويديا البريطانية

عزمت منظمة جامعة كيردج على اعادة طبع الانسكرويديا البريطانية في آخر هذه السنة ومصدر كلها دفعة واحدة ويكون عدد مجلداتها ٢٨ مجلداً

انتساح في الاسماء

يلقب الافرنجج الارقام العددية بالعربية لانهم اخذوها عن العرب كما يلقبها العرب بالهندية لانهم اخذوها عن الهنود . واول من ذلك على الشام في الاسماء ونسبة كل شيء الى اهله انت الافرنجج لقبوا طريقة الحساب التي نقلوها عن العرب بالالفورزم Algorithm نسبة الى الخوارزمي وهو محمد بن موسى الخوارزمي الرياضي وهذا شأن الذين يكرهون ان يخوضوا الناس اشياء م

اصل المصريين

قرأ الاستاذ البيوت سمث مذكرة امام مجمع تقدم العلوم البريطاني قال فيها انه من الصعب معرفة اصل سكان وادي النيل قبل زمن التاريخ مما نعلمه في الوقت الحاضر وخاصة ما يمكننا ان نقوله ان الشبه قريب جداً بينهم وبين العرب وسكان سواحل البحر المتوسط وانه لا بد ان يكونوا قد اقاموا دهرًا طويلاً في مصر قبل ان يصنعوا التقيير التي بنوها قبل زمن الدولة الاولى

فهرس الجزء الرابع من المجلد السابع والثلاثين

٩٢٩	خصب التربة
٩٣٥	الوراثة وانتقال الصفات المكتسبة
٩٣٧	قطرب وكتابة الثلث . لمراد بك البارودي
٩٤٣	الشاولة او الشيعة في جبل عامل . لاسمذ انندي رضا
٣٥٩	حرب القوم (مصورة)
٩٦٢	مثل ارضنا في السماء . لجليل انندي صدقي الزهاوي
٩٦٧	حقوق الام . لسامي انندي الجريديني الحامي
٩٧٠	ابن الزيات . لسليم بك عنجوري
٩٧٣	ملحق البيلين . لاسكندر انندي فواز
٩٧٥	العزق المدني (مصورة) . للدكتور امين المعلوف
٩٧٩	اللغة النعربية والطب . للدكتور محمد عبد الحيد
٩٨١	معجم الحيوان (مصورة) . للدكتور امين المعلوف
٩٨٦	سورية في القرن السابع عشر
٩٩٠	الاكتشافات الحديثة الجديدة
٩٩٢	الاستاذ وليم حسن

١١٤	باب الترياحة * محصول النطن المصري . موسم المحبوب في الدنيا
١٠٠٨	باب المراسلة واندازة * النقل والايان . المحكمة المصرية وبنها . تعليم الامم . المناولة لوانشعة في جبل عامل
١٠١٧	باب تدبير المنزل * فائنة خلاصة العلم . آداب السير على الطريق . الدكتور اميني بلاكول . اعلاك الذباب
١٠٢٠	باب التفريط والانتقاد * مهنة الامم . تنوير الافكار . المحفاتي . معطن المشرقين . انفض . اندم . مجلة اروايات المجدبة . الكواكب . الصراف السود
١٠٢٣	باب استائن * وفيه ١٧ مسألة
١٠٢٨	باب الاخبار العلية * وفيه ١٧ بيت