

يومياً كما ترون في النهاية الطيبة التي يعطيها
الطيب لاهل المتوق

ج بحق طيب حائز على دبلوما
طية مصدق عليها من الحكومة ان يعطي
تقريباً (رابور) والحكومة انبلة وذلك جار

اخبار واكتشافات واختراعات

استبدلت الحكومة خطوطها المفردة بخطوط
مزدوجة . وما استاز به التلنون هناك ان
كل خطوطه متصلة بمكاتب التلغراف
فخطاب المشترك فيه مكتب التلغراف
بارسال ما يريد ارساله من التلغرافات .
ثم ان مكتب التلغراف يخبره بالتلنون ايضاً
بالتلغراف الذي ورد عليه ويرسل اليه
صورة التلغراف مكتوبة بعد ذلك . وقد
زاد عدد التلغرافات التي ارسلت بالتلنون
على ما تقدم من ٢٧١ الف تلغراف سنة ١٨٨٩
الى ٤٤٠ الف سنة ١٨٩٠ وقد انتشر التلنون
انتشاراً عظيماً في تلك البلاد حتى اعتاد
خاصهم وعاشهم التكلم به اما قية الاشتراك
فيه فمن ١٢٥ فرنكاً في السنة الى ١٥٠ فرنكاً
بحسب اتساع دائرة الخطاب

مجمع ترقية العلوم الاميركي
النأم مجمع ترقية العلوم الاميركي في
مدينة روتشستر بولاية نيويورك برئاسة الاستاذ
جوزف له كنت الجيولوجي من السابع عشر
الى الثالث والعشرين من شهر اغسطس

ترع المريح

ذكرنا غير مرة ان الاستاذ سكيابارلي
مدبر مرصد ميلان بايطاليا اكتشف في
المريح خطوطاً طويلة سنة ١٨٧٧ تشبه
الترع ولذلك نسمي ترع المريح او قنواته
ثم اكتشف الى سنة ١٨٨٢ ان بعض ما
كان مفرداً اصبح مزدوجاً ولما كان المريح
في استقباله الاخير رصده الفلكيون في مرصد
لك المشهور ورحلوا كثيراً من ترعو الى
شخص شهر اغسطس (آب) الماضي ولكنهم
لم يروا بينها ترعة مزدوجة وفي ليلة ١٧ منه
رسم ثلثة من الفلكيين بعض الترع وكل منهم
لا يعلم رسم الآخر قسماً من رسومهم ان
الترعة الهامة بترعة الكنج في خاتمة سكيابارلي
مزدوجة فايدوا سنة ١٨٩٢ ما اكتشفه
سكيابارلي بين ١٨٨١ و ١٨٨٢

التلنون في بلجيكا

اصح معظم خطوط التلنون في بلجيكا
الحكومة لا الشركات التي انشأها وقد

مناوثة عن مركز المشتري من ٢٦٧ الف ميل الى مليون و ١٩٢ الف ميل . وقد وردت الابناء في اواسط الشهر الماضي ان الاستاذ برنرد كيان برصد افكار المشتري بالمنظار الكبير في مرصد لك الفلكي على قمة جبل هلمتن بولاية كيلنورنيا من الولايات المتحدة فاكتشف له قمرًا خامسًا من القدر الثالث عشر يدور حوله دورة تامة في ١٧ ساعة و ٢٦ دقيقة وهو على بعد ٤٠٠ ١١٢ ميل فقط عنه . هذا ومن الغريب ان يكون هذا القدر قد خفي عن الرصد طول هذا الزمان مع كثرة الرصد والمراقبة . ولولم يكن مكتشفه من المشهورين بالرصد لقلنا انه اخطأ وظن ما ليس بقمر قمرًا

الكروم في اوربا

جاء في تقرير فرنسا الزراعي ان مساحة كروم ايطاليا ثمانية ملايين و ٥٧٥ الف فدان وفرنسا اربعة ملايين و ٥٩٢ الف فدان واسبانيا اربعة ملايين و ١٢ الف فدان والنمسا والمجر مليون و ٦٢٧ الف فدان وجرمانيا ٢٠٠ الف فدان ومساحة كل كروم اوربا نحو ٢٢ مليون فدان يستخرج منها في السنة ٢٦٥٢ مليون جالون من الخمر فيستخرج من ايطاليا ٦٩٧ مليونًا ومن فرنسا ٦٠٨ ملايين ومن اسبانيا ٦٠٨ ملايين ومن النمسا والمجر ٢٠٨ ملايين ومن جرمانيا ٥١ مليونًا وان اسبانيا تصدر

الماضي وخطب فيه رئيسة السابق الاستاذ برسكوت خطبة الرثاء ومن الخطب الكثيرة التي تليت فيه خطبة للدكتور جسترو على المهينترام اثبت فيها انه يمكن للانسان النوم النوم الغنطيسي ان يرتكب افطع الجذائات اطاعة لاشارة منتمو وذلك بيؤيد ما ذكرناه غير مرة وطلب منا احد الادباء في باب المسائل ان نجحقة له . وتكلم المنار ربي على التين الازيري وكيفية تلغوه من الذين البري بواسطة الحشرات وقال ان ذلك كان معروفًا من ايام ارطوطاليس ونسب اليه طيب طعم التين الازيري ثم قال ان التين الذي زرع في كيلنورنيا بايركا ليس طيب الطعم لانه لا يطلع من التين البري فيجب ان يؤتى بالتين البري والحشرات التي فيه الى اميركا ليجود طعم التين فيها . وسنوافي القراء الكرام بمجلاصة بعض الخطب والمناات التي تليت في هذا المجمع

مجمع ترقية العلوم الفرنسي

اجتمع هذا المجمع اجتماعه السنوي في مدينة بروفن السابع عشر من سبتمبر الماضي برئاسة الميموكولين وستاتي على خلاصة اعماله

قمر خامس للمشتري

للمشتري اربعة افكار من القدر السادس والسابع اكتشفها غاليلو المشهور في بادوي بايطاليا سنة ١٦١٠ للمسيح وهي على ابعاد

برؤيته سقوط النفاحة والذي يخرج بيده اسم فركلين تكون هديته طيارة لان فركلين اكتشف كبريائية الجو بالطيارة . والذي يخرج بيده اسم ارخميدس يعطى دمية عاربه دلالة على خروج ارخميدس من الحمام عاربا حيا اكتشف القتل النوعي والذي يخرج بيده اسم لابلاس ينفع في وجهه احد الحضور دخان التبغ دلالة على الراي السديي الذي ارتآه لابلاس وهم جراً
فلا عجب اذا رقي اليابانيون اعلى مراتي النجاح وهم يعتبرون مقام العلم والعلماء هذا الاعتبار

الدكتور لنسن

استأثرت رحمة الله في ١٢ سبتمبر (البلول) الماضي باللاهوتي الناضل الدكتور لنسن من المرسلين الاميركيين الى مصر بعد ما قضى في الديار الشرقية نيفاً واربعين سنة قضاه في نفع الناس ونشر المعارف وعمل البر والخير ولذلك اتينا على طرف من ترجمته في المنتطف

وُلد صاحب الترجمة في ولاية نيويورك باميركا سنة ١٨٢٦ وتلقى العلوم والمعارف بها ثم درس اللاهوت في مدرسة نيويورك حيث حدثته النفس بالتغريب التبشير والتعليم فأرسل من جملة المرسلين الى مدينة دمشق واقنع من مدينة بسنن في ١٢ ديسمبر (كانون الاول) ١٨٥٠ فوصل

مئتي مليون جالون من خمرها وثمها ١٢ مليوناً من الجنيهات وفرنسا لا تصدر الا ٥٦ مليوناً وثمها نحو اثني عشر مليوناً من الجنيهات ايضاً اي انها تصدر عشر خمرها او غلة اربع مئة الف فدان فتوسط غلة الذدان من الخمر فيها ثلاثون جنيهاً

عباد العلماء

لا نرى شيئاً نهضة العرب العلمية في ايام الرشيد والمأمون والحكم الآ نهضة اليابانيين في هذه الايام فان العرب اطلعوا على كنوز الحكمة المتدخرة في كتب سقراط وارسطوطاليس وغيرها من فلاسفة اليونان فاحلوم المحل الاول من التجارة والاكرام . واليابانيون اطلعوا الآن على مؤلفات فلاسفة اوربا وحكامها فكادوا يجدونهم عبادة . وقد ذكرت جرائد يابان ان اساتذة مدرسة توكيو الجامعة وطلاب العلم فيها انشأوا مجعاً يعبدون فيه عيد ميلاد الفيلسوف احمق نيوتن فيجمعون كل سنة يوم عيد ميلاده باحتفال عظيم ويتلون الخطب ويفرقون الهدايا وهداياهم اما نيسة واساطينية . ولكن الطنينة معلنة بعمان بديعة فانهم يضعون اوراقاً في صندوق ويخرج كل منهم ورقة عليها اسم رجل من المشاهير ويحانيد رقم يدل على هدية من الهدايا خاصة فالذي يخرج بيده اسم نيوتن مثلاً تكون هديته نقاحة دلالة على اكتشاف نيوتن للجاذبية

زوبعة نوفسكا

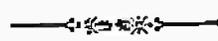
وصف الاسناد مورثيه الزوبعة التي حدثت في نوفسكا بالنمسا في المجادي والثلاثين من شهر مايو الماضي وكانت الحكومة النموية قد بعثت به الى هناك ليختص امرها فقال . خرج قطار سكة الحديد من نوفسكا الساعة الرابعة بعد الظهر واذا بالماء قد اظلمت وعصفت الزوبعة فرمت المركبات كلها عن السكة وحملت ثلاثاً منها وقذفت بها مسافة مئة قدم وانصب الماء على السكة من ثلاثة اعاصير ومرت الزوبعة في غابة كبيرة فاقتلعت مئة وخمسين الف شجرة من أكبر اشجارها وطرحتها كالمهام في دائر قطرها من ميل ونصف الى ميلين ومن اغرب ما فعلت انها حملت قناة عمرها سبع عشرة سنة مسافة ثلثمئة قدم وطرحتها على الارض ولم ينلها من ذلك اذى . ولولا شهرة هذا الاستاذ ما كان الخبر ليصدق

كراهة الطير لبعض الالوان

يظهر ان الحيوان الاعجم يحب لونا وبكرة آخر كوج الانسان فند روى احدكم في جريدة ناشر الملبية ان عضورا ربي في غرفة فصار داجنا البقا وكان بكرة اللون الارجواني كرهاً شديداً ولا يحب اللون الازرق فاذا وضعت ورقة زرقاء على طعامه اججم

الى ازمبر في ٤ فبراير (شباط) ١٨٥١ واتى دمشق في اوائل شهر مارس (اذار) واكب على درس العربية باجتهاد عظيم فحصل منها كبراً ووعظ بها اول عظة تبلى ان يتم الحول في درسها

وجده في التحصيل مدة خمس سنين ثم اعلنت صحته وخيف عليه من الاقامة في دمشق فعاد الى اميركا وطيه ولم يبلغها الا وقد تعافى من مرضه بطول السفر بجرماً . ثم عاد الى الديار المصرية سنة ١٨٥٧ واقام في الاسكندرية زمناً وانتقل منها الى مصر القاهرة حيث اقام الى ان ادركته الوفاة وكان بارعاً في اللغة العبرانية مدققاً في تفسير اسفار موسى الخمسة وقد اطلعنا على مقالات شتى له بالانكليزية يثبت فيها ان اسفار موسى الخمسة انا كتب بقلم كاتب مقيم في الديار المصرية عرف عوائد التوم الذين كتب عنهم وعابن ما وصفه في الاسفار الخمسة مستنداً على ذلك بالادلة اللغوية والاصطلاحات الغابرة والمحاضرة في الديار المصرية . وكان حازماً ماضي العزيمة لا يعود عن غاية حتى يدركها قوي الحجية في الجدل والافتناع لطيف المشرب محباً لمساعدة غيره غيوراً على تربية المصريين واصلاح عالم ورعاً تقياً كثير الانكال على الله في تدبير الامور وانجاح المعاي



(المجمل الاسود) والثالثة تذف بالحجم والاحجار
 واستمرت على ذلك طول ذلك الشهر تارة
 تذف الكثير منها وطوراً القليل ثم ظهرت
 علامت الحمود عليها في آخر يوم من الشهر
 وقد طمرت الحجم كثيراً من الاراضي
 الزراعية ولولم تعترضها الحموم القديمة المتراكمة
 في طريقها وتصددها عن المسير لخصي منها على
 بعض الضباع التي هناك . وقد امتاز هذا
 الهيجان بكثرة ما انتذف فيه من الرمل
 والدخان وقلة ما حدث فيه من الزلازل
 وقد اشبهت حمى في تركيبها الحموم التي قدضا
 البركان سنة ١٨٨٢ و ١٨٨٦

التصوير الشمس الملون

استتب للسند هرمن كرون ان يصور
 صوراً شمسية ملونة مثل صور المسولين
 ولكنه لم يضع وراء الصورة مرآة من الزئبق
 لتعكس الالوان عنها بل وضع قطعة من
 الخمل الاسود فانهكست الالوان عن سطح
 الزجاج الداخلي وظهرت كلها بيضاء الا اللون
 الاحمر

غلاء اعمال الابرة

ابتاعت دار الخف البريطانية قطعة
 من الخرج (الدنتلا) المصنوعة في جنوبي
 ايرلندا ودفعت ثمن المتر منها ثمانين جنياً
 لدقة صنعها واستعرضها في معرض شيكاغو
 العام

عن نذير الا اذا كان جائعاً فيبعد الورقة
 عنه ويأكله وإذا دخل رجل بجمل زرقاء
 الى الغرفة التي هو فيها طار مذعوراً . وكانت
 عادة قد جهة معينة من الحائط فالصق
 صاحبة ورقة زرقاء عليها فاستنع عن نذما .
 ومن غريب امرو ان صاحبة علم النظافة
 فصار يفضي حاجته على حدة وعاش من
 اربعة اشهر الى خمسة وهو يفضي اكثر وقت
 خارج القفص وقبلة داخله

هيجان بركان اتنا

ورد في ارصاد مرصد ريبونو
 النيورولوجي تفصيل هيجان بركان اتنا حديثاً
 وخلاصة ان علامت الهيجان بدت عليه في
 اوائل شهر يوليو (تموز) ففي ليلة ٦ منه
 زلزلت الارض زلزالاً شديداً في ما حوله
 فاستدل الناس منه على قرب انتذف البران
 منه وبعد الظهر بساعة وثلاث من اليوم
 المذكور نشق بطن المجمل الجنوبي على علو
 ٥ آلاف قدم عن سطح البحر وجعل ينفذ
 من تلك الشقوق الحموم الذائبة والاحجار
 والاجسام المتقدة والرمل الكثير والدخان
 الكثيف وقد قذف صخوراً كبيرة الى علو
 ١٢٠٠ قدم . ثم ان عدة من هذه الشقوق
 انصت حتى انصتت معاً فتكون منها ثلاث
 فوهات مصطنعة في خط مستقيم تريباً من
 الشمال الى الجنوب تجري المواد الذائبة من
 اثنتين منها كالانهار وتخدق بمنى نبرو

وجه فهرس الجزء الاول من السنة السابعة عشرة

- ١ (١) مقدمة السنة السابعة عشرة
- ٢ (٢) التبغ وشاربوه
- ٩ (٣) مؤثر اللغات الشرقية
وخطبة رئيس الاستاذ مكس ملر
- ١٦ (٤) مستقبل المشرق
- ١٧ (٥) اللغة العربية وابتاؤها
لمضرة الادب جرجس انندي زنايزري
- ٢٢ (٦) حلوان وحماماتها
للككتور دنجير طيب حمامات حلوان
- ٢٧ (٧) الحب
لمضعة بقلم نسيم انندي برباري
- ٢٢ (٨) تاريخ الكرة الارضية
من خطبة الرثامة للبرار تيلدغكي الجيولوجي
- ٢٥ (٩) باب الصحة والملاج * الانفعالات النفسية والمدوى . الوقاية من التشنوس . مسائل مخدر .
علاج للهباء الأصفر . الكريزوت في علاج المختازيري . التمتع في علاج الهواء الاصغر .
اسباب الهباء الاصفر ووسائل الوقاية منه . علاج الهواء الأصغر الاصوي بالككوروفوروم
المركب . مصدر الكولييرا الحالية
- ٤٤ (١٠) باب المناظرة والمراصة * الاحتيال لتفلس من صيق الاحوال . كل متغير فاما حادث واما
عائد . المحير في الحضارة ام الشر . الفطن المصري . غرائب البطون
- ٥٤ (١١) باب الزراعة * الخمس صندوق الانتصاد . القر المحنوبة . انكلب لمخض الزبدة . فجاج الراي
زيت زهر الشمس . المحروع بدل القطن . حمرة الخجل . زيادة الملف . التبض في المواشي .
التطن الاوبركي . غلة المحسطة . غلة الدرة الاميركية وبذرة الحبوب . الهغل . وراعة البن في
المكسيك . شذور زراعية
- (١٢) باب الصناعة . الاختار . والاشربة الروحية . استخراج الزيوت . مسائل تحفظ المشروبات
من الاحتراق . حفظ اللبن من الحموضة . كبري الخاج
- ٦٥ (١٣) باب المسائل . وفيو نوع مسائل
- (١٤) باب الاخبار . ترح المربخ . التلفون في نيجيكا . مجمع ترقية العلوم الاميريكي . مجمع ترقية العلوم
الفرنسيوي . قمر خامس للشمس . الكرم في اوربا . عباد العلماء . الدكتور لسن . زريعة
نونسكا . كرامة الظير لبعض الالوان . هيجان بركان اتنا . التصوير الشمسي الملون . غلاء اعمال
الامرة