

يومياً كما نرون في الشهادة الطبية التي يعطيها
الطبيب لاهل المتوفى

ج بحق طبيب حائز على دبلوما
طبية مصدق عليها من الحكومة ان يعطي
تقريراً (رابور) والحكومة تنبله وذلك جار

اخبار واكتشافات واختراعات

ترع الريح

استبدلت الحكومة خطوطها المفردة بخطوط
مزدوجة . وما استازيه 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 وعامتهم التكلم به اما قية الاشتراك
فيه فمن ١٢٥ فرنكاً في السنة الى ١٥٠ فرنكاً
بحسب اتساع دائرة التخاطب

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

ذكرنا غير مرة ان الاستاذ سكيابارلي
مدبر مرصد ميلان بايطاليا اكتشف في
الريح خطوطاً طويلة سنة ١٨٧٧ تشبه
الترع ولذلك نسمي بترع الريح او قنواته
ثم اكتشف الى سنة ١٨٨٢ ان بعض ما
كان مفرداً اصبح مزدوجاً ولما كان الريح
في استقباله الاخير رصده الفلكيون في مرصد
لك المشهور ورحموا كثيراً من ترعه 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 المسماة 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

متفاوتة عن مركز المشتري من ٢٦٧ الف ميل الى مليون و ١٩٢ الف ميل . وقد وردت الابناء في اواسط الشهر الماضي ان الاستاذ برنرد كيان يرصد افكار المشتري بالمنظار الكبير في مرصد لك التلكي على قمة جبل هلمتن بولاية كيلفورنيا من الولايات المتحدة فاكتشف له قرراً خامساً 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 قرراً

الكرم 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 ٢٤٧ 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 مليوناً ومن فرنسا ٦٠٨ ملايين ومن اسبانيا ٦٠٨ ملايين ومن النمسا والمجر ٢٠٨ ملايين ومن جرمانيا ٥١ مليوناً . وان اسبانيا تصدر

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

مجمع ترقية العلوم الفرنسي

اجتمع هذا المجمع اجتماعه السنوي في مدينة بروف في السابع عشر من سبتمبر الماضي برئاسة الميجور كولبون وسأتي 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 فرنكلين تكون هديته طيارة لان فرنكلين اكتشف كهربائية الجو بالطيارة . والذي يخرج بيده اسم ارخميدس يعطى دمية عاربة دلالة على خروج ارخميدس من الحمام عاربا حينما اكتشف الثقل النوعي والذي يخرج بيده اسم لابلاس ينفع في وجهه احد الحضور دخان التبغ دلالة على الراي السديني الذي ارتأه 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 قضاها في نفع الناس ونشر المعارف وعمل البر والخير ولذلك ابنا على طرف من ترجمته في المختطف

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

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

عباد العلماء

لا نرى شيئاً لهضة العرب العلمية في ايام الرشيد والمأمون والحكم الآ نهضة اليابانيين في هذه الايام فان العرب اطلعوا على كنوز الحكمة المتخزنة في كتب سقراط وارسطوطاليس وغيرها من فلاسفة اليونان فاحلوم الحل 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 مجعماً يعبدون فيه عيد ميلاد الفيلسوف احمق نيوتن فيجتمعون كل سنة يوم عيد ميلاده باحتفال عظيم ويتلون الخطب ويفرقون الهدايا وهديام اما تقيسة واساطيفنة . ولكن الطنيفة 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

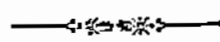
وصف الاساذ مورثيه الزوبعة التي حدثت في نوفسكا بالنمسا في المجادي والثلاثين من شهر مايو الماضي وكانت الحكومة النموية قد بعثت به الى هناك ليخص امرها فقال . خرج قطار سكة الحديد من نوفسكا الساعة الرابعة بعد الظهر واذا بالماء قد اظلمت وعصفت الزوبعة فرمت المركبات كلها عن السكة وحملت ثلاثاً منها وقذفت بها مسافة 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 الحيوانات الاعجم يحب لونا وبكرة آخر كروج الانسان فقد روى احدكم في جريدة ناشر العلية 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 كثيراً ووعظ بها اول عظة تبلى ان يتم الحول في درسها

وجده في التحصيل مدة خمس سنين ثم اعلنت صحته وخيف عليه من الإقامة في دمشق فعاد الى اميركا وطوى ولم يلبثها الا وقد تعافى من مرضه بطول السفر بجزاً . 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 كتبت بقلم كاتب مقيم في الديار المصرية عرف عوائد النجوم الذين كتب عنهم وعابن ما وصفه في الاسفار الخمسة مستنداً على ذلك بالادلة اللغوية والاصطلاحات الغامزة والمحاضرة في الديار المصرية . وكان حازماً ماضي العزيمة لا يعود عن غاية حتى يدركها قوي الحجية في الجدل والافتناع لطيف المعشر متحياً لمساعدة غيره غيوراً على تربية المصريين واصلاح عالم ورعاً تيقاً كثير الانكال على الله في تدبير الامور وانجاح المعاملي



عن نذره إلا 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 قدما . ومن غريب امر وان صاحبة علم النظافة فصار يفضي حاجته على حدة وعاش من اربعة اشهر الى خمسة وهو يفضي اكثر وقتو خارج النقص وقبلة داخله

هيجان بركان اتنا

ورد في ارساد مرصد ريبونو النيورولوجي تفصيل هيجان بركان اتنا حديثاً وخلاصته 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 انفذاف البران منه وبعد الظهر بساعة وثلاث من اليوم المذكور تشقق بطن الجبل الجنوبي على علو ٥ آلاف قدم عن سطح البحر وجعل ينفذ من تلك الشقوق الحمم 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 مصطفة في خط مستقيم تدرياً من الشمال الى الجنوب تجري المواد الذائبة من اثنتين منها كالانهار وتهدق بمنى نبرو

وقد اشبهت حمى في تركيبها الحمم التي قذفها البركان سنة ١٨٨٢ و ١٨٨٦

التصوير الشمس الملون

استتب للمصدر هرن 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 هيئة الالوان الاحمر

غلاء اعمال الابرة

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

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 افندي زنايري
- ٢٢ (٦) حلوان وحماتها
للككتور دنجير طيب حمات حلوان
- ٢٧ (٧) الحب
تلخيص بقلم نسيم افندي برباري
- ٢٢ (٨) تاريخ الكرة الارضية
من خطبة الزئامة للبرار تيلدغكي الجيولوجي
- ٢٥ (٩) باب الصحة والملاج * الانتعالات النفسية والعدوى . الوقاية من الفئوس . مسائل مخدر .
علاج للبراه الأصغر . الكريزوت في علاج المختازيري . النتائج في علاج المواد الاصغر .
اسباب المواد الاصغر ووسائل الوقاية منه . علاج المواد الاصغر الاصيري بالكلوروفورم
المركب . مصدر الكوليبرا الحالية
- ٤٤ (١٠) باب المناظرة والمراثة * الاحتيال لتفليس من ضيق الاحوال . كل متغير فاما حادث واما
عائد . التجر في الحضارة ام الشر . الفطن المصري . غرائب البطون
- ٥٤ (١١) باب الزراعة * الخضر صندوق الانتصاد . القر المحنوبة . انكلب تخفض الزبدة . نجاح الراي
زيت زهر الشمس . الخروع بدل القطن . حمرة الخيل . زيادة الملف . التبض في المواشي .
القطن الابريكي . غلة الخسطة . غلة الدرة الاميركية . بنية الحبوب . الهغل . رعاة البن في
المكسيك . شدر زراعية
- (١٢) باب الصناعة . الاختار والاشربة الروحية . استخراج الزيوت . مسائل تحفظ الشوجات
من الاحتراق . حفظ اللبن من الخموضة . كبري الخاج
- ٦٥ (١٣) باب المسائل . وفيو نوع مسائل
- (١٤) باب الاخبار . ترع المربخ . التلفون في بيجكا . مجمع ترقية العلوم الابريكي . مجمع ترقية العلوم
الفرنسي . قمر خامس للفنري . الكرم في اوربا . عباد العلماء . الدكتور لسن . زريعة
نونسكا . كرامة الظير لبعض الالوان . هيجان بركان اتنا . التصوير الشمسي المثلون . غلا اعمال
الابرة