

محلياً يذهبون الى انه حدث شيء من ذلك في نواحي بحر فارس فانفتحت مياه البحر وضرت وادي الثرات الى اعلاه فخرّبت مساكن البشر . وقد حدث في الارض طوفانات كثيرة قبل طوفان نوح و لكن الأدلة الطبيعية على طوفان نوح لم تنزل غير متوفرة حتى الآن وقد اتبته احد العلماء حديثاً الى ارضي ثنان في الارض وهو ان محورها يتغير من وقت الى آخر وظن البعض ان ذلك سبب ما يحدث فيها من الزلازل والبراكين وان ثوران بركان انا ويروف وانفداد جانب من تلج الجبل الايض الذي ذكرناه في باب الاخبار في هذا الجزء سببها تغير محور الارض فلعلنا حدث شيء من ذلك في ابام نوح فتمرت المياه الارض ثم انحصرت عنها

ج كلاً  
(٩) صيدا . ثولا اندي حداد . ما وجد نعمة كل من الحدود الاكبر والاصغر والوسط في المنطق  
ج ان العرب ترجموا المنطق ومصطلحاته عن اليونان وهذه التسمية وضعها ارسطو حاسباً ان الموضوع والمحول حدان النياس اي نهايتاه  
(١٠) ومنه أين سبب طبيعي لحدوث الطوفان

ج ان الذين يقولون بحدوث طوفان عام يذهبون الى انه حدث في الارض حادث طبيعي كارتفاع جزيرة كبيرة او كهبوط جرم سموي في احد البحار او نحو ذلك فعلت مياه البحر بفتة وجرت على اليابسة فخرّبت ما عليها . والذين يقولون ان الطوفان كان

## اخبار واكتشافات واختراعات

الصادر بما صدر من البلاد من اصابون والسهم والبرنتال . ويرسل البرنتال من بافا الى انكلترا لكبر اثماره وجودة طعمه . وفي لندن بيت تجاري يرسل معتمداً كل سنة الى بساتين بافا يجمع منها اجود البرنتال ويرسله الى انكلترا . وقد زادت قيمة الوارد بما ورد الى البلاد من ادوات المخطوط

### تجارة فلسطين

كتب جناب المستر دكسن قنصل انكلترا في القدس الشريف بصفتها تجارة فلسطين قال انها اتسعت نطاقاً في العامين الاخيرين فبلغت قيمة الصادر والوارد ٦٨٢١-٧ جنيناً ( ليرة انكليزية ) سنة ١٨٩٠ وقد زاد

البروليوم مطبقاً يطفئ من تنسوخاً لما يقرب  
او ينكسر. هذا وقد اُتينا في مكان آخر انه  
لو رشح في القبول ان لا خوف من قناديل  
البروليوم وان زيتها لا يشتعل من تنسوخ  
اذا انقلبت او انكسرت بل تعمل النار  
من قناديلها الى الثياب لزال ما يتبع منها من  
المضار

### شعور الملسوع

كتب بعضهم الى جريدة ناشر يقول  
امسكت منذ شهرين افعواناً وافنى بقرب مدينة  
بليموث (بيلاذ الانكليز) وفيها انا انحصها  
لسعني الافعوان في ايهام يدي اليمنى فصصت  
اللمع حالاً واكنن لم يرض الا دقائق قليلة  
حتى جعلت يدي ترم بسرعة وفي اقل من  
ربع ساعة لم اعد اقدر ان امسك بها شيئاً  
وكاد يضي علي وورم لساني ولثتي ايضاً  
وشعرت كأن عيني كادتا تخرجان من  
وقبها. وفي اقل من نصف ساعة اصابني  
في شديداً والرم مبرح في معدتي وقلبي ودام  
الالم والتيه نزع ساعات متوالية واصابني  
اسهال شديد وحصر البول تماماً واكنني لم  
اقتد الشعور

وتبيت يدي ترم يومين كاملين حتى  
صارت مثل فحذي ثم جعل الورم يخف ببطء  
ولم تعد الى حالتها الطبيعية الا بعد عشرة  
ايام وبقي الالم في مفاصلها بعد ذهاب الورم  
ولم يزل الى الآن

الحديديّة التي تمثّل الآن فيها. ولم تزج التجارة  
سنة ١٨٦١ كما راجت سنة ١٨٦٠ وذلك  
لمحل الفلال ولظهور الكوليرا في سورية  
وبلغت قيمة الصادر ٤٠٠٥٤٠ جنيهاً  
والوارد ٢٨٧٧٠٠ جنية وجملة ذلك  
٦٨٢٤٠٠ جنيهاً. واكثر الصادرات من  
الذرة والصابون والبرتنال والمخنظل والجاود  
والمخنطة وزيت الزيتون والسهم والصوف  
والعظام. وبلغ مقدار الصابون الذي صدر  
سنة ١٨٦١ خمسين طناً وقيمتها ١٢٤ الف جنية  
واكثره يصنع في نابلس. وصدر ٢٧٠.٠٠٠  
صندوق من البرتنال قيمتها ١٠٧.٠٠٠ جنية.  
واكثر الوارد من الجوخ والقم المحجري  
والخشب والملح والدقيق والحديد والمنسوجات  
الطنجية والبن والارز والسكر والخرف  
والالكحول. ويصدر الآن كثير من النخر  
الجيدة وهي تشبه خمر برغندي لانها من كروم  
اتي بها اصلاً من فرنسا واميركا

### ضرر البروليوم

كتب بعضهم الى الجرائد العلمية  
الانكليزية يقول انه بمتروك كل عام نحو ٢٠٠  
شخص بسبب قناديل البروليوم وان عشر  
البران التي تشملها المساكن سيئة قناديل  
البروليوم وان النار اشتعلت في مدينة لندن  
١٥٦ مرة في سنة واحدة بسبب قناديل  
البروليوم. ثم طلب ان يحكم البارلمنت بان  
يجب ان يضاف الى كل قناديل من قناديل

الذكر الى غير ذلك من المواضع التي لها  
الشان الاول الآن في باحث الطاء  
وسأتي على خلاصة هذه المقالات في الاجزاء  
التالية

### ضعف الاسنان

من رأي السرجامس كرختون بروف  
الطبيب المشهور ان اسنان الاوربيين قد  
ضعفت في هذا العصر لانهم قللوا اكل  
الحبذ الاسمر المحاوي ثيباً من الخثالة بناء على  
انه لا بد لتكوين الاسنان ومثانتها من عنصر  
النلور وهذا العنصر لا يوجد بكثرة في طعام  
من الاطعمة كما يوجد في نخالة دقيق القمح .  
ومن رأي ان يمتنع عن ذلك بطعام فيه  
فلوركي تستمد الاسنان غذاء هاماً .

### ثوران البراكين

ثار بركان اتنا يوم السبت في التاسع  
من الشهر الماضي ( يوليو ) وتوالت الزلازل  
ليل ذلك اليوم وعند الظهر انفتحت الحمم  
من قمة الجبل وجرت على جانبيه في نهريين  
كبيرين واستمرت الزلازل بعد ذلك  
وخربت بعض البيوت . وخذ الثوران  
قيلاباً يوم الاثنين ثم عاد يوم الثلاثاء  
واشدت الزلازل وخربت بها القرى المجاورة  
للجبل

وبلغ عدد النوهات التي تخرج منها  
الحمم في الرابع عشر من يوليو ( تموز ) ثمانية

والا فوان الذي لسعني ذكر طولة اكثر  
من قدمين ولونه اصفر سخابي وبطنة اسود  
وقد مضت عليه هذه المدة كلها ولم يأكل  
شيئاً مع اني اقدم له الضادع من وقت  
الى آخر

### أكبر قطعة من الذهب

سيعرض في معرض شيكاغو قطعة من  
الذهب وزنها خمس مئة ليرة وهي تساوي  
ثلاثين الف جنيه

### القتل بالكهربائية

اثبت الدكتور مكدونلد ومث من  
الاطباء ان القتل بالكهربائية لا يكون فيه  
شيء لا من الألم لانه يحدث بسرعة فائقة فلا  
تبقى فرصة لوصول تأثير الهزة الكهربائية  
الى دماغ المتوول بها

### مؤتمر الباحث النفسية

اثرنا غير مرة الى ان العلماء الباحثين  
في المباحث النفسية يجتمعون في مدينة لندن  
في اول اوغسطس برئاسة الاستاذ سدجوك  
ويبحثون في اهم المسائل النفسية وقد قفنا  
الآن على مواضع المقالات التي يتلوها  
في هذا المؤتمر ومنها الاستهواء والارادة .  
واستعمال الاستهواء في التعليم . ومعرفة  
النومين النوم المغنطيسي للوقت . وحد  
ادراك الحويان وامتحانات في الذاكرة واصل  
العديد ومستقبل السيكولوجيا وانتقال

عشرة فوهة وأشد الثوران في الخامس عشر  
منه وجرت الجسم حتى اجتزات الحد الذي  
بلفتة سنة ١٨٨٦ وكان الجبل يتدف بالحمارة  
والرماد في الثامن عشر من الشهر الى علو  
شاذق يبلغ النأ ومثني قدم  
وفي الخامس عشر من الشهر ثار بركان  
يزوف ايضاً وجرت الجسم منه  
ووردت الاخبار من استراليا ان بركانا  
ثار في جزيرة سنجير جنوبي جزائر فيلپين فدمر  
الجزيرة كلها واهلك كل سكانها وعددهم  
١٢٠ نس

### المدرسة الكليّة السوريّة

احتفلت المدرسة الصليبيّة السوريّة  
الانجيلية مساء الثالث عشر من الشهر الماضي  
بختام سنتها العادسة والعشرين فقطب حضرة  
الكاظم الجيد خليل افندي زيدان المخطبة  
السنيويّة في التجارة ثم خطب ثلاثة من تلامذته  
المدرسة وهم حضرات الدكتور علي افندي علم  
الدين و خليل افندي ثابت وتوفيق افندي  
سلمو. ووزعت الشهادات البكالوريّة والطبيّة  
والصيدليّة على الذين اتموا دروسهم وهم  
الافندي سعيد ابو حمزه وطلم انطونوس  
و خليل ثابت وبوسف الحركة وعيسى حاي  
ورزيد الشوري وشاكر داغر وتوفيق سلمو  
وشحاده شحاده وسليم عطية وابين يوسف في  
النس العلمي. ونسيب برياري ومجدي جباره  
وميجائيل الحكيم وقمطانطين الحاي وعفيف  
عفيف وعلي علم الدين وهرمان كوليدورم في  
النس الطبي ونعمه ايليا ويوسف بدران في  
النس الصيدلي فنتهم جميعاً بالعلو مستحقين

### خطب جسم

جاء بتلفراف روتر في اثنا عشر من  
الشهر الماضي ( يوليو ) انه قدْ جانب عظيم  
من نهر الجليد الذي في بيوني على الجبل  
الايبس ( منت بلسك ) وجرف قرية بيوني  
فوقف الثلج وأتقاض التربة في طريق  
الماء المتخدر في تلك الجهة الى ان تغلقت  
المياه على الاقناض ودفعتها من طرفها  
وانحدرت كسيل العرم ومرت في طرفها  
على منازل الحمامات الحارة في سنت جرته  
وخرّبت اربعة منها وقد بلغ عدد من مات  
بهذه الحادثة منتي نسي نصفهم كان نازلاً في  
منازل الحمامات

### مقاومة الهواء لسقوط الاجسام

من المعلوم ان الهواء يقاوم الاجسام

ورجوا لهذه المدرسة دوام السبق في نشر العلم

### فعل النور بالحيوان

فتح منجم قديم في اميركا فوجد فيه كثير من الذبان وهي يضاء كلها الا عيونها فانها حمره ووجد فيه حية من ذوات الخشاش واذا هي يضاء ايضا كان هذه الحيوانات كانت في المنجم قبلما اند بابا بنتة منذ ثلاثين سنة فبنيت فيه صحبوة عن النور وزال لونها بسبب ذلك ولعل الذبان التي وجدت هي من نسل الذبان التي كانت في المنجم ونما اند بابا . ووضع بعض هذه الذبان في اناء زجاجي وعرضت لدور الشمس فعاد اليها اللون الاسود في اسبوع من الزمان

### مقتطف هذا الشهر

افتتحناه بمقالة موضوعها يملك الصحة ابنا فيها ان دعامة الصحة الحقيقية هي ترويض الاجسام وتعليم مبادئ حفظ الصحة وذلك من واجبات المدارس . واتبعناها بمقالة في الطعام الذي ينضل على غيره في فصل الصبغ وياهم الحر واتبينا فيها جدولاً ذكرت فيه المركبات الكيماوية التي في اشهر مواد الطعام . وتلو ذلك مقالة موضوعها غار الفتر وصفنا فيه نبات الصبر وثمره وصفاً قريب المأخذ . ثم فصل من علم التعليم وصفنا فيه قوتين من قوى النفس وهما التمييز والحفظ وعلاقتها بالتعلم وتارة بعض الحقائق التي علمت حديثاً من امر خرسونفوس

كولبس مكتشف اميركا وكيفية اكتشافه لها . ثم خطبة مسبهة موضوعها مواطن النمنن وتقسيم الانسان لجناب الاديب محمد افندي ابي عز الدين تلاما في جمعية تجديد الاخاء بلبنان وصفها تاريخ القران بالابحار . وبعدها مقالة في ألوان المياه للاستاذ كارل فرغت العالم الطبيعي ابان فيها ان الماء ازرق بالطبع ولكن زرقة قليلة فلا ترى الا اذا كان مقداراً قليلاً وشرح اسباب الالوان المختلفة التي تتلون بها البحار والانهار

وبعد ذلك كلام وجيز على علم النلك عند قدماء المصريين ابنايو انهم كانوا يعلمون من هذا العلم الدقيق ما لا يخطر على بال ابنائهم الآن . ثم خمس نبد من كتاب ارشاد الالباء اخترناها من له ائمتها وللدلالة على بقية الكتاب وفي باب الصناعة مقالة مسبهة في استخراج البيرة جعلناها تمهيداً للكلام على استخراج الكحول ونبذة في الزيوت . وفي باب الزراعة نبذة كثيرة في زراعة زهر الشمس والنمغ والبطاطس والهلبيون والذرة والبطاطم مبنية على المباحث الجديدة وفوائد زراعية اخرى . وفي باب تدبير المنزل ترجمة السيدة ماريا مورغان النارسة المشهورة وكلام وجيز على شراب الليمون والضيافة واخيار الكتب . وفي باب الهدايا كلام مسهب على كتاب ارشاد الالباء الى محاسن اوربا . وفي باب المسائل والاخبار فوائد كثيرة

فهرس الجزء الحادي عشر من السنة السادسة عشرة

- وجه
- (١) ملاك الصحة ٧٢١
- (٢) طعام الصنف ٧٢٥
- (٣) ثمار الفنر ٧٢٦
- (٤) التمييز والمحفظ في التعليم ٧٢٣
- (٥) مكتشف اميركا ٧٢٥
- (٦) مواطن التمدن وتقدم الانسان ٧٢٧  
لجناب محمد ادهدي الي عز الدين
- (٧) النان المياه ٧٤٥  
للاستاذ كامل نوعت العالم الطبي
- (٨) قدماء المصريين وعلم الفلك ٧٤٦
- (٩) تبتد من ارشاد الالبا ٧٥٤
- (١٠) باب الصناعة . الاخبار والاشربة الروحية . الزبوت ٧٦٤
- (١١) باب الرياضيات . الامزان الفلكية ٧٦٦
- (١٢) باب الزراعة . زهر الشمس وزيت . النعنع وزينة . الملح للغنم . زراعة البطاطس . شاة النطن  
الاميركي . زراعة الحلزون باميركا . فرع عيوط الذرة . شاة القمح في اميركا . الطاطم .  
نوائد قرآنية ٧٧٢
- (١٣) باب تدبير المنزل . عسارة ربات الافلام . شراب الليمون . الضيافة . الذبان . اختيار الكتب ٧٧٦
- (١٤) باب الهدايا والفاريط . ارشاد الالبا الي محاسن اوربا . الفرائد . مختصر تاريخ الامم  
الشريفة القديم ٧٨٢
- (١٥) باب المسائل واجوبتها وفيه ١٠ مسائل
- (١٦) باب الاخبار . تجارة فلسطين . ضرر البتروليوم . شعور المسوع . اكبر قطعة من الذهب . القتل  
بالكهربائية . مؤتمر المباحث الفنية . ضعف الاستان . ثوران البراكين . خطب جيم . مقاومة  
الغمام لعموط الاجام . المدرسة الكلية السورية . فعل النور بالمجربان . منتظف هذا الشهر ٨٧٨