

## نال الاجازة العلية

### ده غويه

خسر المشرقون ولا سيما الباحثين في العربية وفنونها وآدابها خسارة لا تعود من بوفاة العالم المحقق مجايل جان ده غويه استاذ العربية في ليون ويقال انه ليس في اوربا كلبا من يجاريه في معرفته العربية الا الاستاذ ومنفرد

ولد ده غويه سنة ١٨٣٦ وتلمذ للعالم دوزي الذي كان اعلم رجال عصره بالعربية وعكف على المؤلفات القديمة في التاريخ والجغرافية وهو الذي جمع تاريخ الطبري وصححه وطبعه وعلم عليه تعاليق كثيرة ويقال ان نشر هذا التاريخ اعظم عمل عمل في القرن التاسع عشر. ونشر ايضا ديوان مسلم بن الوليد وكتاب الشعر والشعراء لابن قتيبة وله كتاب جغرافي العرب في ثمانية مجلدات ومن المقالات الحافلة التي قرأناها له مقالة في الانكسوريديا البريطانية عن الطبري بسط فيها الكلام على التواريخ العربية والمؤرخين

وكانت وفاته في ١٧ مايو الماضي في مدينة ليون

### الاستاذ زيوكم

خسر علم الفلك خصوصا والعلم الرياضي عموما خسارة لا تقدر بوفاة العالم الفلكي المشهور الاستاذ زيوكم اكبر علماء الفلك في اميركا توفي في الحادي عشر من شهر يوليو وستأتي على ترجمته في الجزء التالي

### مؤتمر الطب العام

يجمع مؤتمر الطب العام في بودابست من ٢٩ اغسطس الى ٤ سبتمبر بحماية امبراطور النمسا وباحته معروفة في الشريخ وعلم الاجنة والفيولوجيا والباثولوجيا وعلم الميكروبات والشريخ الباثولوجي والافرايدين والطب الباطني والجراحة والتوليد وامراض العين وامراض الاطفال وامراض المجموع العصبي والامراض العقلية والامراض الجلدية وامراض مجرى البول وامراض الانف والحنك وامراض الاذن وامراض الفم وحفظ الصحة والوقاية من الامراض والطب الشرعي وامراض الجنود والامراض الاستوائية. وستتلى فيها الخطب الكثيرة في هذه المواضع

بحراً من جزائر بحر الروم أو من سواحل اوربا الجنوبية أو أتوم برتا من سورية أو من سواحل افريقية الجنوبية . ولكن شكل السكان الأصلي لم يتغير إلا قليلاً في أيام الدول الأولى وبقي اناس كثيرون منهم محافظين على شكلهم القديم ولم يظهر التغير واضحاً إلا في زمن الدول الحديثة

وما حدث في الوجه البحري حدث منه في الوجه القبلي . وبلاد النوبة فإن الجنس الأصلي لم يمتزج بالشعوب الجديدة من الشمال بل بالزنج من الجنوب . فأهالي الوجه البحري من المصريين القدماء وقد امتزجوا بأقوام أتوم من سواحل بحر ازوم . وأهالي النوبة من المصريين القدماء وقد امتزجوا بأقوام أتوم من الزنج

### ماء البحر ومصل الدم

ذهب الميوكويتون الى ان سبب مشابهة مصل الدم لماء البحر ان الحيوانات كلها كانت تعيش اولاً في ماء البحر وكانت دقائق جسمها مغمورة به فلما صار بعضها برأياً بقي في دمه سائل مثل ماء البحر تماماً لتبقى دقائقها مغمورة به ولذلك فالنيكوسيت اي حويصلات الدم البيضاء تعيش في ماء البحر كما تعيش في الدم ثم وجد ان اخفق بماء البحر يقوي الجسم في بعض الاحوال كأنه يصلح مصل الدم

وفي حملتها خطبة للدكتور بشفرد الانكليزي عن السرطان وخطبة للدكتور غروير الالماني عن الوراثة والانتخاب وخطبة للدكتور لانران الفرنسي عن الطب الاستوائي ( اي تطبيب الامراض الخاصة بالاقليم الحارة قرب خط الاستواء )

### اصل المصريين القدماء

يرى الدكتور البيوت سمث من نحصه المقام التي وجدت في المدافن المصرية القديمة ان اقدم السكان الذين بقيت عظامهم الى الآن كانوا اقصر قامه من ابناء هذا العصر واضعف منهم عضلاً ويشبهون في شكلهم العرب واهالي جنوبي اوربا وهم اشبه الناس بالبربر سكان الساحل الجنوبي من افريقية تماماً بلي بحر الروم . ولم توجد حتى الآن آثار شعب من ذلك العصر في بلاد اخرى من البلدان المجاورة للقطر المصري فصرانهم كان غامضاً بهم تولد في وادي النيل بعد ان اقلوا فيه السنين الطوال قبل الزمن الذي كشفت آثاره

ولما قامت الدوله الاولى من الدول المصرية تغير بعض السكان فانعتروا وسهم وضاقت أتومهم وتحت سحتهم اي دخل البلاد شعب جديد . وقبل يعرف شي عن اصل هذا الشعب ولكن يرجح ان السكان الاوائل في الوجه البحري اختلطوا بأقوام أتوم

برج بابل

زعم كثيرون من الشراح ان الخرائب المعروفة ببرج بابل هي من بقايا البرج المذكور في التوراة والمعروف بهذا الاسم . لكن ثبت للباحثين عن الآثار القديمة انها بقية هيكل قديم بني للسيارات السبعة حسب رأي القدماء وهي زحل والمشتري والمريخ والشمس والزهرة وعطارد والتمر وهي التي جمعها البازعي بقوله تلك الدراري زحل فللمتري

وبعدها مريخها في الاثر شمس فزهرة عطارد قمر

وصكها سائرة على اثر وكان هذا البرج مبنياً بالاجز سبع

طبقات كل طبقة اصق من التي تحتها وملونة بلون يخالف لون غيرها فالطبقة العليا

لرطل ابد البارات في عرف القدماء وكانت سوداء اللون لان اجراها كان مطلياً

بالقار . والتي تحتها للمشتري وكانت مدهونة بدهان يرتقي اللون . والتي تحتها للمريخ مدهونة

بلون احمر دموي والتي تحتها للشمس وكانت مبنية بطوب غير مشوي ومقشاة بصفائح الذهب

الوهج وتحتها طبقة الزهرة مدهونة بلون اصفر مفتوح وتحتها طبقة عطارد من اجز

احليل شبة حتى صار لونه ازرق وفي اعلى البرج كرة كبيرة مصفحة بالفضة تمثل التمر وفيها النخيرة المقدسة التي لا يراها الا كاهن الهيكل

وقد بنى هذا البرج او الهيكل العظيم

تبوخذنصر ملك بابل الذي نشأ بين سنة ٦٠٥

و ٥٦٢ قبل المسيح بناءً على اساس هيكل قديم

وقال في ما كتبه عنه « ابي انتمت بهاء البرج

بالفضة والذهب والحجارة الكريمة والاجر

المدهون بالمينا وخشب الاز والشربين وهو

بيت الدراري السبع التي تنير الارض بناءً

ملك قبلي منذ اثنين واربعين جيلاً ولكنه لم

يتمه فينبته كما كان في العهد الماضي انتقل ياتو

(عطارد) عملي واصحني حياة دائمة وظفر آفي

بلدان كثيرة ليعش تبوخذنصر امامك .» وقد

بقى اسم تبوخذنصر خالداً في صفحات التاريخ

ولكن برجه مخرب وصار اكواماً من الانقاض

الفرس في عدوه

اتفق المصورون والخطاطون على رسم الفرس

وهو يعدو انه يمد يديه الى الامام ورجليه الى

الوراء حينما يرتفع كله عن الارض ويقب

حافري رجليه حتى يتجه ضلله الى الاعلى

ويتقوس ظهره الى الاسفل . وهذا الشكل من

التصوير او التصوير قديم جرى عليه اليونان

والرومان قبل المسيح بالف سنة الى ١٨٠٠

سنة وتابهم فيه الفرس والصينيون واليابانيون

ولكن يظهر من تصوير الفرس بالفوتوغرافيا

السريعة وهو يعدو انه حينما يرتفع عنه

الارض يتقوس ظهره الى اعلى لا الى اسفل

وان يديه تمخيان الى الراء ورجليه الى الامام

على ضد ما يصوره المصورون . واول ما يمس الارض من قوائم رجل من رجله وهي تسها تحت بطنه لا وراه لكي تساعده على الوثوب بمرورها

### اللبن والميكروبات

ثبت من البحث المدقق ان اللبن المحلوب لا يخلو من الميكروبات ابداً فاللبن الذي يحلب اولاً يكون في الستيمتر المكعب منه من ١٨٠٠٠ ميكروب الى ٤٨٠٠٠ ميكروب واللبن الذي يحلب بعده يكون في الستيمتر المكعب منه من ٨٦٠ ميكروباً الى ٤٨٠٠ ميكروب كأن الميكروبات تكون في اخلاف (حلمات) البقرة فيخرج اكثرها مع اللبن الذي يحلب اولاً لكن هذه الميكروبات على كثرتها قد لا يكون فيها شيء من الميكروبات المرضية اما اللبن الذي يفرز من جسم البقرة فيكون خالياً من الميكروبات حال افرازه . وبعد خروج اللبن يقع فيه ميكروبات كثيرة من ظاهر ضرع البقرة ومن الغبار المنطير في الهواء ومن ايدي الخلايات ثم من الآنية التي يحلب فيها والآنية التي ينقل بها الى ان يصل الى من يشربه . ويكون بعض هذه الميكروبات مرضياً ولذلك لا يجوز مطلقاً شرب اللبن قبل اغلائه ولو استلقت من ضرع البقرة

### الحباب الغريبي في روسيا

عزمت روسيا على ترك الحباب الشرقي

والجري على الحباب الغريبي مستندم لانه بذلك الى الدوما في الخريف المقبل ولا يخفى ان الحباب الشرقي هو الحباب القديم وفيه خطأ يبلغ يوماً كاملاً كل نحو مئة وثلاثين سنة وقد أصلح بالحباب الغريبي سنة ١٥٨٣

### الليقة والاختيار

رئي بعضهم خمسة اجراء من قسط جزيرة مان الانكليزية ولم يدعيها ترى الفيران مطلقاً ولا صار عمرها خمسة اشهر اناها بقارة فنظرت اليها ولم تؤذيها وبعد شهر ونصف جوعها وانها بقارة اخرى فلم تؤذيها ايضاً ثم ادخل اليها امها فتبضت على القارة حالاً واكلتها وبعد قليل تحلت تلك الاجراء الاقضاء باسمها في قتل الفيران واكلها . ويظهر لنا ان غريزة ذلك الصنف من القطط لقتل الفيران ضعيفة اما لقله الفيران في جزيرة مان او لسبب آخر وانه لو جربت هذه التجربة بقطط بلادنا لوجدت غريزة قتل الفيران قوية فيها فقتلها وقتاً كلها ولو لم نعلم ذلك من اماتها

### كاشف جديد للدم

شرح الاستاذ مكروني في جمعية دبلن الملكية خواص مركب كينايدي اسمه بنزيدين benzidine فقال انه اذا اذوب في الحامض اظلمك واتصل بتليل من الدم مع قليل من

المتزوجات أكثر من العازبات وذوات  
الاولاد أكثر من العواقر . والظاهر ان  
كثيرين يصابون به ثم يشفون من غير ان  
يشعروا بذلك . افلا يصح القول بان من  
يصاب بسرطان خفيف ولا يعالجه ولا ينتبه  
له ثم يشفى منه هذا الانسان لو انتبه له  
وعالجه بعملية جراحية لهواه وزاد خطره  
بتسيجه وعدوى الانسجة التي حوله به .  
يقول الاطباء ان استئصال السرطان عند  
اول ظهوره خير واسطة للشفاء منه ولكن  
من المؤكد ان بعض الذين يعالجون  
كذلك لا يشفون ومن المؤكد ايضا ان  
البعض يشفون من غير علاج افلا يحتمل ان  
الذين يشفون بعد العملية هم من الذين  
يشفون من غير عملية بل ما ادرانا ان الذين  
لا يشفون بعد العملية اضرتهم العملية بدلاً  
من ان تنيدم . هذه امور لا تحقق الا بعد  
التجارب الكثيرة في مئات من الناس

### وراثة المعارف

كتب المستر ريك كوك مقالة في مجلة  
المعاصر الانكليزية زعم فيها ان الانسان يرث  
معارف اسلافه ويكون عقله خزانه لجمعة  
علوم الاوائل والاواخر ولكنها لا تظهر فيه  
لتغلب المادة على العقل فاذا تنبه العقل وسكنت  
المادة كما في الاستهواء ظهرت فيه المعارف  
المكتونة وذكر مثالا لذلك شاباً قليل العلم

اكيد الميروجين تكون حالاً لون ازرق  
شديد البهله . وهذا الكاشف عن الدم دقيق  
جداً فيظهوره ولو كان مقداره جزءاً من  
خمس مئة الف جزء اي اذا اذيت نقطة من  
الدم في خمس مئة الف نقطة من الماء او نحو  
٣٠ افة من الماء فالبتريدين يظهر الدم فيها  
وهذا الكاشف يكشف الدم ولو كانت لقطه  
قديمة مرت عليها السنون الطوال . والاثار  
الجديدة والخضر تفعل فعل الدم في اظهار  
اللون الازرق ولكن يفرق بينها وبينه بسهولة  
بانها اذا سلئت بماء غال لا تعود تكون  
اللون الازرق واما الدم فلا يؤثر الغليان فيه

### السرطان

ظهر تقرير اللجنة الملكية الانكليزية  
المقامة للبحث عن السرطان وليس فيه شيء  
حريء بالذكر لان الباحثين قد غاصوا في  
هذا الموضوع وهم يحشون الآن في خواص  
المدقائق التي يتركب منها الجسم الحي وكيفية  
وصول الداء اليها وفعله بها . وليس في هذا  
التقرير شيء يدعو الى الطمأنينة كما في التقرير  
الذي قبله لا لان ما ذكر في التقرير  
السابق قد تقضى بل لانه لم يشف شيء اية  
من حيث الشفاء

ومن الغريب ان السرطان يصيب افضل  
الناس فتلاً يصاب به احد من الجنين او  
الكبيرين او المومسات . وتصاب به النساء

امتبهوي فأنجحت له الخائق العلية وصار  
يشكل فيها كأنه ابن بجدتها ويذكر مصطلحاتها  
كأنه من عليها كل حياته وإذا سئل عن  
مريض شخص داء ووصف دواءه كأنه من  
مهرة الاطباء واصابه ثوبه مستيرة مرة دامت  
ثلاثة عشر شهراً فأمل فيها خطياً يومية ثلاثاً  
كتاباً كبيراً في تاريخ الفلسفة والكون وكل  
ما يتعلق بالمادة والعقل فوصف النظام الشمسي  
ونسبته الى سائر أنظمة الكون واشتقاق  
الارض من الشمس والادوار التي تعاقبت على  
الارض قبل ظهور الانسان عليها وكيفية  
ظهور الاحياء من حيوان ونبات وارتقاها في  
سلم الخلق وقال انه متكشف متحجرات احياء  
ارقي مما كشف ولم يذكر شيئاً عن الخلقة بين  
الانسان والحيوانات بل قال ان الانسان ظهر  
بفتة كما يولد النابتة من والدين اميين ثم ذكر  
تاريخ الانسان من اول ظهوره الى الآن  
وقارن بين ارتقاء العقل والعلوم والفنون واستطرد  
الى وصف العالم الرومي وهذا الرجل طيب  
الآن واسمه جكسن دافس ويلقب ببي بوكسي  
ويظهر لنا انه قرا وهو في كتاباً مسهباً في  
هذه المواضيع ككتاب الكيموس فانطبع  
صورته في ذهنه ثم شرع بها حينما اصاحه النبوة  
المستعيرة فجعل يتلوها كأنه يقرأها في صحيفة  
ذهبه لا انه ورث معارفه من اسلافه

الفلاحة والشكوى

يشكر العمال في بلاد الانكليز من غلاء

المعيشة فيها وقلة العمل أكثر مما يشكو غيرهم .  
وقد بحث مجلس التجارة الانكليزي عن  
اسباب هذه الشكوى وقابل بين اجور العمال  
في انكلترا وفرنسا والمانيا واجور السكن  
ونفقات المعيشة فوجد انه اذا انتقل العامل  
الانكليزي الى فرنسا وجد ان اجرة السكن  
فيها مثل الاجرة في انكلترا تقريباً وثن الطعام  
والوقود اقل مما في انكلترا ١٨ في المئة واجرة  
العمل اقل مما في انكلترا ٢٥ في المئة وساعات  
العمل اطول مما في انكلترا ١٧ في المئة  
واذا انتقل الى المانيا وجد ان اجرة  
السكن اقل مما في انكلترا ٢٣ في المئة وثن  
الطعام والوقود اقل مما في انكلترا ١٨ في المئة  
واجرة العمال اقل مما هي في انكلترا ١٧ في  
المئة وساعات العمل اطول مما هي في انكلترا  
١١ في المئة فالعامل الانكليزي مرحوم  
أكثر من العامل الفرنسي ومن العامل  
الاماني . ومع ذلك حوا أكثر منهما شكوى  
لانه ارز علة وأكثر مطامع  
واتعب خلق الله من زاد همه  
وقصر عما تنتهي النفس وجده

ذبول النساء

لاشبهة في ان طول الذيل كان دائماً  
من اوله العظمة تكن الاقدمين لم يانفوا فيه كما  
بالغ المتأخرون ولا حصروه في النساء دون  
الرجال فقد قيل انه لما دخلت الاميرة ايصايات

## قطع الخليج الانكليزي في الهواء

استشبه لرجل فرنسي اسمه يلريوان بقطع من فرنسا الى انكلترا طياراً بطيارة وهي اول مرة استشبه فيها ذلك وقد قطع مسافة ٣٧ ميلاً في ٣٥ دقيقة وكان لهذا الامر شأن كبير في فرنسا وانكلترا ولكنه لا يحل مسألة الطيران بمعنى ان يتمكن الناس من السفر بالركبات الهوائية كما يتمكنون الآن من السفر بالركبات البخارية

## حراج اميركا

قالت جريدة العلم الاميركية ان اهالي اميركا يقطعون كل سنة ٢٣ الف مليون قدم مكعبة من الخشب وما ينمو في كل حراج بلادهم في السنة لا يزيد على سبعة آلاف مليون قدم مكعبة فهم يقطعون من الحراج اكثر من ثلاثة اضعاف ما ينمو فيها

## ميكروب الجدري

اعلن الدكتور اوزولدو كروز مدير مصلحة الصحة في بلاد البرازيل ان ميكروب الجدري كسف في معملي كشفه الدكتور هنريك بيوربير والدكتور بروازك ولقد عجز العلماء عن اكتشاف هذا الميكروب قبل الآن مع قيام الادلة الكثيرة على ان مرض الجدري من جملة الامراض المعكروية فلماذا لاكتشاف شأن كبير عندهم

النسوية الى باريس لتكون زوجة للملك كارلس التاسع كان طول ذيلها ستمين قدماً وان للملكة ماري ملكة اسكتلندا كان طول ذيلها ٢٦ قدماً ولا يزال النساء الاوريات يظنن ذبول الثوابين التي يتابلن بها الملوك فلما تزوج ملك الانكليز الحالي امر ان يحدد طول الذيل فجعل ذيل لباس امرأة اللورد يردن فقط ثم يزداد نصف يرد لكل درجة فوق درجة اللورد حتى تصل الى زوجة اللورد فيكون طول ذيلها اربعة يردات اي ١٢ قدماً

## غنى الاسكا

اشترت الولايات المتحدة الاميركية بلاد الاسكا من روسيا بجمعة ملايين ومئتي الف ريال وهي بلاد واسعة جداً تبلغ مساحتها ٥٨٦ الف ميل مربع وقد استخراج منها من النعش سنة ١٩٠٢ ما يساوي ١٩ مليوناً من الريالات وبلغت قيمة صادراتها حينئذ ٣٣ مليون ريال وقيمة وارداتها ١٩ مليون ريال وبلغت قيمة سمك الصامون الذي صيد منها تلك السنة ١٦ مليون ريال وفيها ثلاثون الف ميل مربع من الارض الصالحة للزراعة وزراعة المواشي اي نحو عشرين الف فدان وليس فيها الآن الا نحو اربعين الف نفس من البيض ولكنهم اخذوا في الازدياد بسرعة وهم يزدون بالهجرة خمسة عشر الفاً ارا اكثر كل سنة

## شكائن والقطب الجنوبي

يظهر من حديث مكاتب جريدة التفراف مع الرحلة شكائن انه لو لم يمت اربعة من افرادها باكلها الرمل لتكن بها من الوصول الى القطب الجنوبي تماماً وانه كان معه غرموغون وكان هو ورفاقه يسهون به ومن اقرب ان طيور البنغوين كانت تجتمع حوله تسبع صوته وقد عرثها الفحة

## هابت كارنجي للمكاتب

بلغت هابت كارنجي للمكاتب العمومية اكثر من عشرة ملايين من الجنيهات فانه وهب ٩٥٩ مكتبة في الولايات المتحدة ٣٤٨٢-٧٤٥ ريالاً

- ٨٦ مكتبة في كندا ٢٠٥٩٤١٥
  - ٣٢٩ في انكلترا ٧٨٠٩٥٥٠
  - ١٠٥ في سكتلندا ٢٥٧٥٠٨٠
  - ٤٢ في ايرلندا ٧٣٤٦١٠
  - ١٤ في زيلندا الجديدة ١٤٦٢٥٠
  - ٥٥ في الهند الغربية ١١٩٠٠٠
  - ٢ في استراليا وتسمانيا ٤٧٥٠٠
  - ٣ في جنوبي افريقية ٢٣٥٠٠
  - ١ في جزائريكس ١٠٠٠٠
  - ١ في جزائريجي ٢٥٠٠
  - ٣٦٥٣٧٥٣ انكليزية
- واجلة ٥١٥٩٦٩٠٣

## الاسطول الانكليزي

عرض قسبان من الاسطول الانكليزي في شهر يونيو الماضي امام محوري الصحف الذين حضروا من المستعمرات الانكليزية وكان فيها ١٤٤ سفينة محمولاً معاً ٧٧١٢٠٠ طن وفيها ٦٣٣ مدفعاً ومن هذه المدافع ١٤٤ مدفعاً قطر فوهة كل منها ١٢ بوصة اي انها من اكبر مدافع البوارج ونحن هذه السفن ستون مليوناً من الجنيهات

## تعميم اللبن عن بعد

استبسط احد الفرنسيين اسلوباً لتعميم اللبن ونحوه من المواد بلا شعة البنفسجية من الشرر الكهربائي

## تلفون من غير سلك

شاع استعمال التلغون الذي لا سلك له ولكن يصعب الكلام به اذا كانت المسافة طويلة عشرين ميلاً او اكثر. ويقال الآن ان ملازمين فرنسيين استبطوا تقنوفاً من غير سلك يسهل التكلم به ولو كانت المسافة مئة ميل

## الدمثور في ايران

فار حزب الدمثور في ايران على الشاه محمد علي ونشبت الحرب بينهم وبين جنودهم وعقد الفوز لهم اخيراً فدخلوا طهران وفرّ هو من وجبههم ولجأ الى السفارة الروسية فخلعوه

ونصبوا ابنه ولياً بعده بدلاً منه وهو قس في الحادية عشرة من عمره وسفصل ذلك في فرصة اخرى

### هبة ركفلر

ذكرنا غير مرة ان المترجمون ركفلر الغني الاميركي وهب اموالاً طائلة يتفق ريعها في مساعدة المدارس الاميركية واناظر ذلك باناس عهد اليهم باتفاق هذا الريع وبالامس بلغ السجين من عمره فزاد هذه الاموال مليوني جنيه دفعة واحدة تذكراً لتلك فصارت عشرة ملايين وستة الف جنيه وصار جملة ما وهبه للشروعات العلمية ٢٤ مليوناً من الجنيهات

### اصل النيازك

النيازك او الحجارة النيزكية او الرجم على نوعين الواحد اكثره حديد والاخر اكثره سواد حجريه

وقد كتب الاستاذ بكر فيج الفلكي الاميركي مقالة بحث فيها عن اصل هذه النيازك ورجح ان اكثرها ارضي وقد انفصلت عن الارض لما انفصل القمر عنها لان القوة الدافعة التي دفعت جرم القمر مزقت جانياً كبيراً من قشرة الارض فدار حولها او حول الشمس قطعاً كبيرة ولكنها اصغر من القمر كثيراً ثم تصادمت وتمزقت ولا يزال كثير منها يدور حول الارض فتدنوا الارض منه من وقت الى آخر وتقوى عليه فيقع عليها

### سل القرود

لا يخفى انه يموت كثير من القرود بالسل في حدائق الحيوانات وقد اعتمدت جمعية علم الحيوان في فيلادلفيا باميركا على امتحان القرود بالثر كولين قبل وضعها في حديقة الحيوانات مع غيرها من القرود فنقل ظهور هذا السلس من حين اعتمدت على هذه الوسطة

### الحرية في يوليو

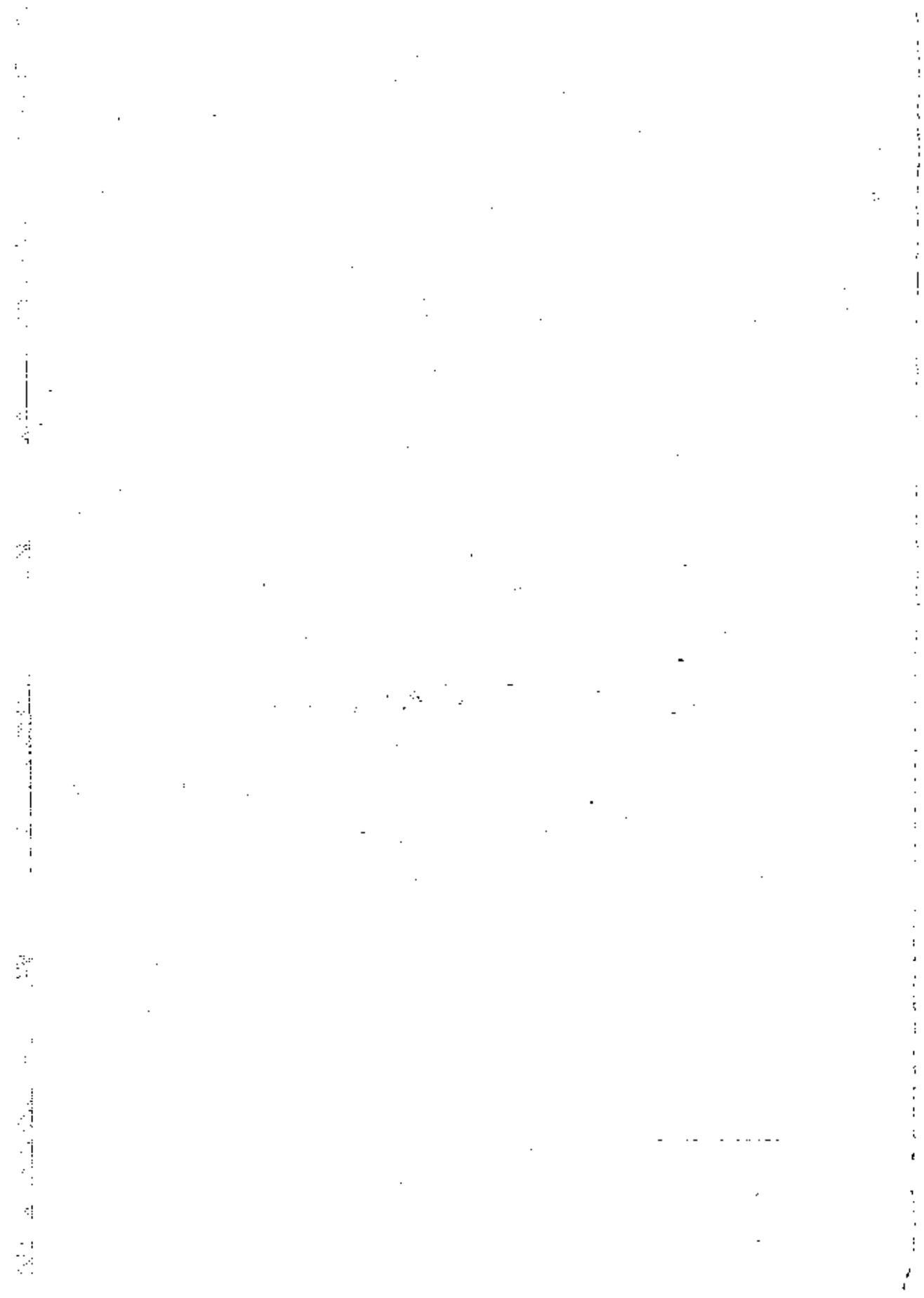
كان شهر يوليو الماضي شهر تذكاري مجيد عند ثلاث من الامم الكبيرة فالامة الانيمركية عيادت في الرابع منه لتذكاري حريتها والامة الفرنسية عيادت في الرابع عشر منه لكسر نير الاستبداد فيها وقيام الحكم الدستوري والامة العثمانية عيادت في الثالث والعشرين عيدتها الدستور بل نيلها الدستور اغتصاباً لا سواً الا وقد ابتهجت هذه الامم كلها باعيادها وكانت الامة العثمانية اشدها ابتهاجاً لقرب عيدها بالحكم المطلق الذي ازحق نفوسها وقد احتفلت به في كل مكان ولاسيما في الاستانة العلية وفي القاهرة والاسكندرية عاصمتي الديار المصرية

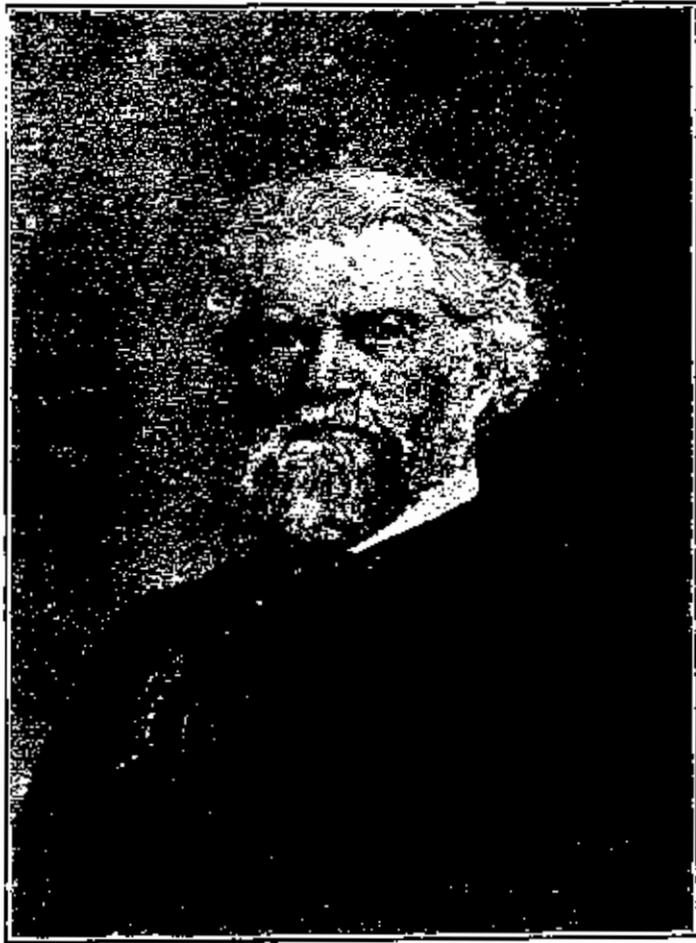
### زلزلة اليونان

أحييت ولاية اليس من بلاد اليونان بزلزلة عنيفة دمّرت كثيراً من بيوتها قتل كثيرين من اهلها

## فهرس الجزء الثاني من المجلد الخامس والثلاثين

٢٢١	تشارلس دارون
٢٢٢	السرفرنيس غلتن (مصورة)
٨٢٩	نشوء الانسان والحيران . لآيس افندي الياس انطوري
٢٣٧	الحياة والموت . لسلامه افندي مومى
٢٤٠	الثواب ولا الناس
٢٤٣	ثروة الاتككيز
٢٤٧	مالية الدولة العثمانية
٢٥٤	مقاومة الجسم للأمراض المعدية
٢٦٠	أصل الانتخاب الطبيعي
٢٦٤	معركة بولتاوى . لآدوار افندي مرقص
٢٦٧	مدافن مريشة (مصورة)
٢٧٠	الحضارة الاثنية القديمة . لعبد الرحمن افندي زهدى
٢٧٨	العناية بالاطفال . للدكتور امين دسر
—————	
٢٨٥	باب المرابطة والمناظرة * الترك والعرب . اللغة العثمانية . منشور بصلح الفرس . لا يعلم الغيب الا الله . صور الاشياء
٢٩٢	باب تدبير المنزل * نص في مدارس البنات . الجمن في شهر الجمل . وصايا صحية . وقاية العين
٢٩٨	باب الزراعة * سمورن القطن وسعره . الضامات الزراعية . الحشرات المنسة والزراعة . تصحيح المناخي
٨١٠	باب الصناعة * الصناعة المصرية منذ ما عاين
٨٠٨	باب المسائل * فوائد الثقة . أصل الزحم . كيف وجدت المادة . غابة الارتفاع . ابيال الانسان . حرية الانسان . بعض الترجمات . الخبزات . العلم . عمر الارض . الكواكب . واعدادها . قسم الناس . سميون وحميون والفرات . الاثنتونيم . الحادية ووجود الله . العلم والنشر . الحل المنطقي . الرموز الكبرية . الطرفان . الاضغاث . بلاط البارود . الحوارة والتعاين .
٨١٥	باب الاسرار العلمية * وفيه ٣٠ بلة





الإمام ذنوبكم