

اذا قربت من الشمس تشتد الحرارة وإذا
بعدت يشتد البرد وفي الخالين لا تعود
صالحة لميثة الحيوان فما رأيكم في ذلك
ج . المرجح عند علماء الفلك الآن ان
رأي بسكال في انفصال السيارات عن
الارض غير صحيح . والصحيح ان هذا
الانفصال وقع من اقتراب جرم سموي من
الشمس فحدث في مادتها شيء من المد زاد
رويداً رويداً حتى انفصل ما ارتفع بالمد
منها كما انفصل القمر عن الارض . اما الزمن
الذي حدث فيه ذلك فلا يعلم ولا تعلم
الايصاد التي اندفعت اليها الاجزاء المنفصلة
حتى يستتج من ذلك الزمن الذي تصير فيه
الارض غير صالحة لكن الاحياء . وترى
العلماء عند ذكركم الازمنة الكونية يقولون
ان الحادثة الفلائية يجب ان تكون قد
حدثت منذ الف مليون سنة او التي مليون
سنة اذا لم يكن في الكون من الاسباب
غير ما نعرفه الآن وستنشر مقالة مسببة
في هذا الموضوع في جزئنا قائل

باب الاجار العلية

الذهب (السانكروسين)

وبعدها جانب من بحث تاريخي نفيس
للاديب اتيس النصولي عنوانها اسلوب
المؤرخين العرب في كتابة التاريخ وقد
ذكر فيه الاسلوب الذي جرى عليه ابن
الطقطقي واليعقوبي والسيوطي والاثابكي
والمقدمي والمقري وابن العربي والاسحاق
ثم مقالة موضوعها اغليل المصرية
والخليل العربية وفيها التام بتاريخ الخليل في
مصر كما يظهر من آثارها القديمة والاهتمام
بتكثيرها وتأصيلها في ايام محمد علي
واوصافها الآن ومقابلة ذلك بما صاف الخليل

مقتطف ابريل

افتتحنا هذا الجزء من المقتطف بمقالة
عنوانها « من المسؤل عن الحرب انكليزي »
يتاها الجنرال السر ادمند ايرنيد علي ما
دار من المراسلات والاحاديث بين الجنرال
ملكلي الاصغر رئيس اركان حرب المانيا
والجنرال كتراد رئيس اركان حرب النمسا
والجر وذلك من سنة ١٩٠٧ حتى نشوب
الحرب انكليزي
وبليها مقالة علمية طيبة للدكتور
شريف عيران عنوانها معالجة السل بالملاح

فتاة من المدارس الاميركية في الشرق
الاذني وكيف جمعت الاموال لها وفيها
صورة ركفلر وابنه صاحبي الايدي انيفاه
على البحث العلمي ونشر العرفان في مختلف
الاقطار

ثم مقالة مسية عنونها ارتقاء وسائل
التخاطب في خمسين سنة ذكرنا فيها ما تم من
التخمين في التعرف الكهربي الذي استنبط
قريب ذلك ثم وصفتنا التلغراف السلكي
والتلغراف والتلفون اللاسلكيين وهي ثمة
استنبط واقفن في هذه اختبة . وفي المقالة
صورة الانبوب المفرغ الذي بني عليه التلفون
اللاسلكي وصورتنا مورس مستنبط التعرف
الكهربي بائي وهرتس العالم الكهربي بائي الالماني
وما من لم يسبق لنا نشر صورهم من الطلاب
الكهربيائية والتخاطبات

وبعدا مقالة اخرى للاستاذ حسن
حين فصل فيها المعتقدات التي يقوم عليها
مذهب تناسخ الارواح

ثم جانب من قصة هسرية فتواتها الشيخ
موسي صبيح للاستاذ محمد لطفي جمعة المحامي
فتاة لاحد ادياء السوريين في المهجر
يصف فيها ديوان ارباضيات لانياس فرحات
وهو من الشعراء السوريين الممتازين في
البرازيل

وايوان المتكطف حافلة كعادتها بالنبد
والشذور العلمية والعملية المتقدمة

العربية . وفي المقالة رسوم كثيرة للفيل في
الآثار المصرية ورسوم قرص عربي تام اطلق
ويطبا خطبة بليغة للآمنة هي عنوانها
« الفرائز البكولوجية الثلاث » التي في
النادي الكاثوليكي بمصر في ٢٥ فبراير
سنة ١٩٢٦

وبعدا نبذة اخرى عن كنوز البحار
وغرائب انتشاتها

ثم كلام على البحر الحروب واشهر انواعها
ومقدار ما تحمله الواحدة منها في السنة .
وصورتنا بقرتين حطبت احداهما ما يزيد على ٣٢
الف رطل في السنة والاخرى حطبت نحو ٢٠
الف رطل في سنة خرج منها ٢١١٢ رطل زبدة
فتاة للدكتور احمد ضيف من اساتذة
دار المعلمين العليا بمصر عنونها « الادب
المصري في القرن التاسع عشر »

وبانها كلام على اتاع « ثورة الولايات
المتحدة في ربيع قرن » مما جعلها اغنى ام الارض
شعبا وحكومة

وبعدا وصف للاقتلاب الكبير الذي
حدث في تركيا فتناول السياسة والدين
والملاص ومقام انشاء في الهيئة الاجتماعية
التركية وذلك من فتاة للقس شرغون
وهو من اكتتاب المعروفين بدقة النظر
وصدق القول

وهي ذلك كلام على ما يقوله بعض علماء
اليسوعيين في تأييد مذهب النشوء والارتقاء

اوجه القمر في شهر ابريل

يوم	ساعة	دقيقة	الربع الاخير
٥	١٠	٥	الهلال
٥٦	٢	١٢	الرياح الاول
٢٣	١	٢٠	البر
١٢	٢	٢٨	الخضيف
٤٢	٤	١٠	الاج
٤٢	٠	٢٢	

السيارات في ابريل

عطارد . لا يشاهد في اول الشهر ثم
 يصير كوكب صباح في آخره
 الزهرة . كوكب صباح
 المريخ والثوري . بشرق في نحو الساعة
 ٢ ونصف صباحاً
 زحل . يشاهد في اثناء الليل

الاصقاع الشمالية وطعام الانسان

نشرنا في منتصف اكتوبر ونوفمبر
 سنة ١٨٩٨ خطبة السر وليم كروكس
 لما كانت رئيساً لجمعية تقدم العلوم
 البريطانية التي انذر فيها بان البشر
 سيزيدون عددا حتى ان الاراضي العالحة
 لزراع القمح يصعب قمعها غير كان لا طماب
 ولو زرعت كلها . وأشار بان تصح الاسمدة
 انكجارية التي يزيد بها خصب الارض وظلة

القمح حتى تبقى كافية لاعالة الناس زمناً
 طويلاً . وقد عمل الناس بشورتهم ثم ظهر
 ان البلدان الشمالية التي لا تصنع لزراع القمح
 لشدة البرد فيها تبلغ مساحتها ٣٠٠٠ مليون
 فدان وأكثرها يتسبح لرعي الحيوانات التي
 تعيش في الاصقاع الشمالية كالرنة (نوع
 من الابل) وثور المسك . وقد تقل الاميركيون
 حيوان الرنة من سيبيريا الى بلاد الاسكا
 التي ابتاعوها من روسيا وهي في اقصى الشمال
 الغربي من اميركا الشمالية لجعل نسل هذا
 الحيوان يتضاعف كل ثلاث سنوات . ومن
 رأي احد الباحثين في هذا الموضوع ان في
 مروج الاصقاع الشمالية من المراعي ما يكفي
 لمائة مليون من حيوان الرنة وخمسمائة مليون
 من ثور المسك ويبلغ لحم ما يمكن ذبحة من
 هذه الحيوانات سنوياً ٥٥ الف مليون
 رطل فاذا كان البيت الذي فيه خمسة
 يأكل في السنة الف رطل من اللحم فهذا
 اللحم يكفي ٥٥ مليون بيت او نصف سكان
 اوربا عما في جلود هذه الحيوانات
 وصرها من الفائدة . افلا يمكن ان يستغنى
 بالاصقاع الشمالية عن مراعي المواشي في
 المنطقة المعتدلة فتخصص لزراع القمح

الاعتراض على مذهب اينشتين

لم يظهر في العلم مذهب جديد قام له
 العناء وفقدوا في المسكينة كلها مثل نظرية

اينشتين . اما عدم ظهور هذا الجري في تجارب مككن فقد عطله ملر بان تجارب مككن كانت في مكان محصور لتعذر حركة الاثير فيه واما تجاربه هو فبلغت مائة الف وكان اكثرها في اماكن واسعة مطلقة . وقد ثبت له منها ايضا ان النظام الشمسي سائر في الفضاء نحو كوكبة الثنين بسرعة ١٢٥ ميلا في الثانية من الزمان وان الارض تتجه الاثير المجاور لها معها تكن سرعة تكون اقل من سرعتها نحو ٥ في المائة او اكثر

قزارة البترول

اوجس الاميركيون خيفة منذ بضع سنوات من نفود البترول من بلادهم بعد سنوات قليلة وملاوا الدنيا نواحاً فقادهم ذلك الى زيادة البحث والتجوي في بلادهم وغيرها ولا سيما بعد ما كثر الاعتماد على البترول ويقال الآن ان السنة الماضية كانت اكثر السنين بترولا عندهم فقد استخرجوا فيها اكثر من ٧٥٨ مليون برميل . وستد عشرين سنة كان المستخرج فيها في السنة ١٠٠ مليون برميل فقط . وقد استخرج الجان الاكبر في العام الماضي من ولاية كينورنيا فقد بلغ نحو ٦٣٧ مليون برميل او نحو ثلث ما استخرج من كل ولايات اميركا . وقد كثرت البلدان التي يستخرج منها البترول الآن ومن اهمها فنزويلا وبيرو

النشور او مذهب دارون ومثل نظرية النسبية الجديدة او مذهب اينشتين وتكون مذهب اينشتين ابداه اكثر العلماء الذين يصبأ بقولهم في هذا الموضوع ولم يقاومه الا ثلث قليل منهم واما مذهب دارون فكان مويدوه قلالا ومقاوموه كثيرا ثم انقلبت الحال فكثير مويدوه وقل مقاوموه فهل يقع مثل ذلك لمذهب اينشتين امي تنقلب الحال كما انقلبت في مذهب دارون . فانه لما التأم جمع اقدم العلوم الاميركي في مدينة كنساس في اواخر ديسمبر الماضي اعطيت جائزة الكبري للاستاذ ديتون ملر لمقالة تلاها فيها اثبت فيها وجود الاثير وانه يجري مع الارض في دوراتها على نفسها وفي دوراتها حول الشمس خلافا لما ظهر من تجارب مككن ومورلي . واثبات وجود الاثير يخالف مذهب اينشتين . وقد روت السينفك اميركان ان اينشتين قال انه « اذا ثبت النتيجة التي وصل اليها الدكتور ملر انقلبت نظرية النسبية الخاصة والعامه ايضا ثم قال ان الامتحان هو الحكم الاعلى »

والذي ينفي مذهب اينشتين ليس وجود الاثير لان السر ان يقر بوجوب مذهبه ويقول ايضا بوجود الاثير واما الذي ينفيه فهو كون جميع الارض تؤثر في الاثير فيجري بهمة معها كما يجري بهض الماء مع سفينة جارية فيه وهذا مناف لمذهب

وكوليبيا وروسيا ورومانيا ومصر ويران
والعراق والهند واليابان

ميامي والمغاريات الفاحشة

ميامي مدينة في ولاية فلوريدا بأميركا
واقعة على ساحل البحر كان عدد سكانها
في اوائل هذا القرن نحو ١٧٠٠ نفس وهو
الآن نحو ١٠٠٠٠٠ لانها وجدت من
اصح الاماكن لتكون مئتي. وحدث اخيراً
ان تقاطر الناس اليها من كل الولايات
المتحدة حتى بيع المتر المربع من الارض فيها
بمئة خمسة مائة جنيه وهو اعلى ثمن بيعت به
ارض في مدينة من المدن

ثوران بركان يزوف

كتب بعضهم في مجلة ناشر يقول
زرت بركان يزوف في ٧ يناير بوفقة
الاستاذ ملاذرا مدير مرصد يزوف فوجدت
ان الكاس الكبيرة التي تكونت من ثوران
سنة ١٩٠٦ جعلت تملئ بما ينصب فيها
من الصهارة والحلم حتى لم يبق من عمقها
الا ٢٥٠ قدماً وفي ارضها الآن
مخروط جديد تخرج منه الصهارة والحلم
بكثرة ارتفاعه يبلغ حافة الكاس ويسهل
لمن يقف على حافة الكاس ان يرى ما يخرج
من هذا المخروط وينصب حوله ويشاهد ما
يحدث فيه من التفاعل الكيماوي وان يتناول
منها امثلة لدرسا

علم الفلك لتحقيق التاريخ

قالت ناشر انه جاء في الكتاب
النشر من قسيده هوميروس المعروفة
بالاودسي ان ثيوكلينوس وصف اخفاء
الشمس بفترة وحدوث الظلمة كما يدل ان
الشمس كُفئت كسوقاً كلياً. وقد بحث
الدكتور سكوتش عن الاوقات التي كُفئت
فيها الشمس كسوقاً يري كلياً في ايتاكا
فوجد بالحساب انه حدث هناك كسوف
كلي في ١٦ ابريل سنة ١١٧٨ قبل التاريخ
المسيحي وكان حدوثه الساعة ١١ والدقيقة
٤١ قبل الظهر وهذا يقرب من التاريخ الذي
يستنجد ان اوديسوس (عولوس) رجع
فيه من حرب تروادة

الخلايا الصناعية

كل الاجسام الحية مركبة من خلايا
صغيرة تتنفس الغذاء وتنمو وتنقسم واقسامها
تتنفس الغذاء وتنمو وتنقسم وهذه جراثيم
سرى نمو الاحياء من نبات وحيوان. وقد
جاء في الكتاب السوي لمعهد كارنجي
برنستون ان العلماء الباحثين في الفسيولوجيا
الحياتية صنعوا خلايا من الخيالاتين والبيكتين
والاجار واوصلوها بتدوير مركبات من
الحديد واليوناسيوم والحديد واليوديوم
فاختارت مركبات الحديد واليوناسيوم
فاستصفا كاشفا خلايا حية

دروس المرض الزراعي الصناعي

كنا نرجو ان يصدر قرار لجان المرض وتشر اسماء الذين حازوا الجوائز من المراضين لكي نشرها في المتطف لانها افضل شهادة على نجاحهم وتموق مروضاتهم ولكن لم يصدر حتى كتابة هذه السطور ومن المحمل ان لا يشار فيه الى معروضات وزارة الزراعة وهي كثيرة وحزينة بان يراها كل احد نعلم اهتمام هذه الوزارة بما يرقى زراعة القطن ويحيد حاصلاتها فاهتمامها بالقطن ووقايتهم من الآفات وتحسين نوعه او حفظه من الاخطاط كل ذلك قديم واذا لم يكن لما عمل آخر وقامت به حتى القيام فهو وحده مبرر لوجودها ولكنها لم تقف عند ذلك بل اهتمت بالاشجار الناكبة على انواعها وجلب الجيد منها من بلدان اخرى وانشأت مشاتل لذلك تزرع فيها بزور تلك الاشجار حتى اذا نمت وصارت حاملة للنقل الى البساتين ارشدت المهتمين بانشاء البساتين الى كيفية غرسها والاعتناء بها ولا يعد ان يصير القطن المصري من البلدان التي تستغني بها كبتها عن جلب الناكبة من الخارج وتصير ايضا قادرة على اصدار جانب كبير من فاكبتها اي يصير اعتمادها على الزراعة الكثيفة او البساتية intensive فان دخل البندان المزروع قطناً وهو امن

حاصلات القطن لا يزيد على ثلاثين جنيتها او اربعين ولا يزرع قطعاً الا كل سنتين او ثلاث سنوات واما غلة البندان المزروع عنياً او برفقاً فقد تبلغ سبعين او ثمانين جنيتها كل سنة - ولا بد من الاعتماد على هذا النوع من الزراعة حتى يبقى دخل الاراضي كافيًا لتفقات السكان

المباحث الفلسفية

شكا بعض المشتركين من اننا قلنا المباحث الفلسفية التي كنا نطرقها في سني المتطف الاولى وهذا صحيح وسبب ان المواضيع الفلسفية كانت نظرية في الغالب قلما يعتمد فيها على البحث العلمي ولكنها دخلت معاهد العلم الامتحاني منذ نحو ٤٠ سنة جارية بجمري العلوم الطبيعية مثال ذلك ان بعض طلاب المعارف في اميركا من المدرسين والمعلمين والتجار رسالاً ونداء طلبوا من الاستاذ اوفوستريت ان يشرح لهم كيف يتسرع علم النفس تغير اخلاق الانسان ثم جعل هؤلاء الطلاب يناظرون ويبحثون ما قاله في انفسهم ويبحثون عما يريده او ينقضه في اخلاق سائرهم اي انهم خو وهم تركوا المبادئ الفلسفية وطلأوا الى البحث والامتحان ولا بد من الانتظار الى ان نتحقق النتائج التي وصلوا اليها قبل نشرها وكذا سائر فروع علم النفس

الاشتراكيون في المجالس النيابية

انح نطق المبادئ الاشتراكية بعد الحرب آثاراً كبيراً وظهروا في الانتخابات للمجالس النيابية والمحلية وفي البيان التالي ترى عدد نواب العمال او الاشتراكيين او الشيوعيين في مجالس النواب في مختلف البلدان سنة ١٩٢٥.

الادماء
الاداء الاشتراكيون الشيوعيون
كلهم

الارجنتين	١٨	٠٠	١٥٨
ارلندا	١٤	٠٠	١٥٣
اسبانيا	٧	٠٠	٤٠٨
استراليا	٢٣	٠٠	٧٥
استونيا	٢٢	٤	١٠٠
اسوج	١٠٤	٦	٢٣٠
المانيا	١٣١	٤٥	٤٩٣
ايطاليا	٢٥	٣٩	٥٣٥
بريطانيا	١٥١	٠٠	٦١٥
البلجيك	٧٩	٣	١٨٦
بلغاريا	٢٩	٠٠	٢٥٠
بولونيا	٤٤	٢	٤٤٤
تنكوز	٤٧	٤٣	٣٠٠
بلد قسما	٢٤	٠٠	١٣٤
جنوب افريقية	٥٥	٠٠	١٤٩
دومارك	٠٠	٠٠	١٤٤١
روسيا	٠٠	٠٠	١٤٤١
رومانيا	٠٠	٠٠	٣٦٩

آثار يسان

ظهر الآن من البحث في اطلال يسان في فلسطين انه كان فيها اربعة ايام كل مصرية واحد منها من عهد الملك اسنوتب وثلاثة قديمة كشفت في العام الماضي وهي من عصر الانقراض وكتابات التي وجدت في تل الامرناء والآثار التي وجدت في هيكل ستي الاول ورعيس الثاني في يسان تشبه الآثار التي وجدت في هيكل اشثار في اشور وهذه تشبه الآثار الحثية التي وجدت في

تغير شعر الزنوج

لقد اتجهنا الى تغير شعر الانسان بعد ولادته من حين ولد لنا اول ولد ابي منذ نحو ٤٧ سنة وقتلنا انه موروث وهو دليل على اختلاف الاقاليم التي كان فيها اسلافنا. وقد قرأنا الآن في عدد ٦ مارس من مجلة ناشر ان الدكتور فوتر سراسن لاحظ ان اشغال زنوج افريقية وملقا وكيدونيا الجديدة يكون شعرهم قبل ان يلفوا السنة او السنة والنصف بسطاً او قليل الجمودة وهو اشقر او ضارب الى الشقرة ثم يشرع يمدو ويتفذل ولكنه لا يصير مفذلاً تماماً الا في السنة السادسة من العمر وعليه فهذه الصفة اي سواد الشعر وتفذه طارئة على هذا الجنس من الناس لم تكن في اسلافهم الاقدمي في العصور القابرة

آثار المايا في اواسط اميركا

وجد الدكتور غان في آثار المايا من سكان اميركا الاقدمين لوحاً عليه كتابة مؤرخة وكان الباحثون قد عرفوا ارقام المايا والزمن الذي يورخون منه فاذا تاريخ هذا اللوح يوافق ٢٤ أكتوبر سنة ٤٣٣ للميلاد وعليه فملكة المايا قامت هناك قبل الزمن الذي قيل انها قامت فيه بأكثر من ٣٠٠ سنة

هياكل بوغاز كبرى ناصمة الحشيين. ويستنتج من ذلك ان هيكل امهوتب في يسان بي على مثال هيكل الحشيين

الجنائيات في مختلف البلدان

زاد عدد جنائيات القتل في الولايات المتحدة الاميركية زيادة فاحشة حتى بلغ عدد الذين قتلوا في سنة واحدة فيها ١١ الف شخص وقد كتب احد معلقه في هذا الموضوع في مجلة التاريخ الجاري جاء فيها بيان في نسبة الجنائيات الى كل مليون من السكان في مختلف البلدان بين سنتي ١٩١٠ و ١٩٢٠ واليك البيان

الولايات المتحدة	٧٢
ايطاليا	٤٦
استراليا	١٩
جنوب افريقية	١٨
زيلندا الجديدة	٠٦
ارلندا	٠٩
اسبانيا	٠٩
نرويج	٠٨
انكلترا وويلس	٠٨
كذلك (بكنشا)	٠٥
اونتاريو	٠٥
اسكتلندا	٠٤
هولندا	٠٣
سويسرا	٠٢

اصحاب الخزف المدهون في المراق

لم يكن السمريون الذين وجدت آثارهم في تن الايض سكان المراق الأول . فقد سبقهم الى الاماكن التي بنا فيها هياكل اور وارديو (ابو شهرين) الفاس سابقون للتاريخ المدون بضع ان ندهم « اصحاب الخزف المدهون » وهم يختلفون كل الاختلاف من السمرين وقد يكونون رحاوا عن تلك الاماكن قبل قدوم السمرين اليها بمن طويل . هؤلاء الاقوام كانوا يضمنون خزفاً بديعاً في اشكاله والوانه من غير دولا ب اخزاف . ويرعوا في الامور الزراعية فكانوا يستخدمون محراثاً من الحجر لحث الارض ويصعدون غلاماً عناجل من الاجرة ويظنون حنطتهم يدفنها بحجر على حجر . ويستدل من آثارهم انهم كانوا يجيكون ومن اسلحتهم القوس والمقلع والفاس الحجرية ومن حلام دنابيس من السبع وخرز من العقيق ولم يعرفوا الكتابة ولا النقش في الحجر مما يدل على انهم لم يستعملوا المعادن . وكانوا يأكلون الحبوب والسمك وانواع الحمار و يربح انهم كانوا يضطادون الطيور والحيوانات الصغيرة بالمقلع او بالقوس . واما مساكنهم فكانت في الغالب اكواخاً من القصب كحيام بعض قبائل البدو ويقال ان هؤلاء الاقوام كانوا

يختلفون عن السمرين في انهم لم يدجنوا الحيوانات اذ كانوا زراعاً وصيادين . وما يؤيد هذا القول وجود كثير من رؤوس السهام الصوالية بين آثارهم واما السمريون فلم يستعملوا السهام في اول عهدهم في البلاد وما يعرف عن هؤلاء الاقوام السابقين للسمرين عدا ما تقدم نزه لا يعتمد عليه . فقد وجدت آية عرقية تماثل خزفهم كل المائلة في جزيرة بندر بوشير في خليج فارس . ووجدت البعثة الفرنسية خزفاً مدهوناً يشبه خزفهم في اسلحه في شوشن على عمق ٨٠ قدماً . وعثرت كذلك على ما تماثل هذا الخزف في موزيان على مقربة من شوشن . ولذلك يرى المستر فرنكورت من اعضاء المعهد الانثروبولوجي الملكي بلندن ان اصحاب الخزف المدهون هاجروا من شوشن الى المراق وان موزيان وهي على ١٥٠ كيلومتراً من شوشن غرباً كانت محطة بين المكنين

بن البرازيل

جاء في مجلة « العالم الجديد » السورية التي تصدر في نيويورك باسبركا ان البرازيل تنتج نحو ثلثي محصول العالم من البن وهي لذلك في مركز يمكنها من السيطرة على سوقه . والولايات المتحدة هي البلاد الاكثر تأثراً بتدابير الحكومة البرازيلية لرفع سعر

الفوتوغرافية التي صورها فكانت معروضات احمد صادق افنديكي الموظف بوزارة الاوقاف في مقدمتها مقالاً وجمالاً وقد اشارت الى ذلك مجلة باربيسيه فنية اسمها «رجال الفن اليوم» فانزوت لاحد افندي مقالاً خاصاً ونشرت صورته وصورتين من معروضاته اسم احدها «مغيب الشمس وانعكاس اشعتها» واخرت هذه الصورة اعظم اطراف فقالت انها لفت انظار الزائرين وكانت موضوع انجبابهم لانها تدل على مهاراة نادرة وتظهر الفن في ادق معانيه وذكرت ان صورته عرضت في معارض الصور الفوتوغرافية في اوربا واميركا فخازت انجباب الزائرين، واكثر صورهم تغفل مناظر طبيعية على النيل

هبة لمجهول

زار رجل متشقى لندن في الصيف الماضي وقال للمدير انه يريد ان يهب المتشقى شيئاً من المال اذا عرف الفرض الذي يستعمل له، فاخبره المدير ان المتشقى يحتاج الى مال للاتفاق على البحث الطبي لان هذا البحث لا يفرح له الاطباء الا اذا كان لهم اجر يقوم بمعيشتهم، ففكر الرجل في الامر ثم وهب المتشقى خمسين الف جنيه لينفق ربهما على البحث الطبي مشروطاً ان لا يعرف اسمه

البن لان مكانها يستمكون نصف محصول البن في العام كله، وانه يستخرج من يان وزارة التجارة ان الزيادة لمصطنعة في السعر الناتجة من تمويل الحكومة البرازيلية لزراعي البن للتمكن من الاستغناء به قد كلت الشعب الاميركي اكثر من ٨٢ مليون ريال في السنة المالية التي انتهت في ٣٠ يونيو سنة ١٩٢٥ وفي غضون تلك السنة كان متوسط سعر البن المحارب الى الولايات المتحدة اعلى من متوسط سعره في السنة السابقة ٤٤ ونسفاً في المائة

وقالت ايضاً انه لما زاد محصول البن سنة ١٩٠٧ و١٩٠٨ وهبط سعره استدانته ولاية سان باولو ديها كثيراً واشترت اكثر من ثمانية ملايين وخمسمائة الف كيس منه فتعت الاسعار من الهبوط وساعدت على ابقائها في نسبة عالية عدة اعوام تلت، ولما هبطت اسعار البن ايضاً في بداية سني الحرب اشترت ولاية سان باولو ثلاثة ملايين كيس فصدت هبوط الاسعار وجاء موسم سنة ١٩١٨ قليلاً فاعدها على اتمام مهمتها وابلاغها حد النجاح

نايفة مصري في الفوتوغراف

اقيم في باريس سنة ١٩٢٥ معرض دولي لتصوير الفوتوغرافي فتبارى فيه الهواة من مختلف الاقطار وعرضوا ابداع الصور

١٤٠٥٤٦٧ قنطاراً ومن المحصول السابق
١٥٠٠٠٠٠ قنطارين

أما الصادرات من المحصول الحالي إلى
آخر الاسبوع الماضي فقد وزعت على مختلف
البيدان كما يأتي مع مقابليتها بتاليها نسبة
المحصولين الماضيين

البيدات	البيدات	البيدات
١٩٢٦	٢١٩١٣٦٠	٨٥٥٩٠٢
١٩٢٥	٢٦٣٨٨٠٠	٨١٦٣١٢
١٩٢٤	٢٥٣٢٦٣٣	١٩٣٧٨٩

وأما ما وزع على سائر البيدان معاً فمما
انكلترا واميركا فبلغ ١٩٣ ١٨٠٧ سنة
١٩٢٦ و ٢١٥٠١١٥ سنة ١٩٢٥
و ٢٠٦٣٥٧٤ سنة ١٩٢٤

قائمة الاشعة التي فوق البنفسجي

ذكرنا مراراً ما ثبت من الفائدة العجيبة
لهذه الاشعة وقد اتضح الآن انها
تقوي حركات الدم البيضاء على قتل
المكروبات وهذه التقوية تبلغ ٦٥ ٪ في
الارب و ١٢ ٪ في الانسان وهي انما تفعل
كذلك في الانسان اذا حمرت جلده
تحميراً لطيفاً يزول بعد اربع وعشرين ساعة
ولكن اذا اشتد التعرض لنور الشمس
واشتدت حمرة الجلد لم يزد قوة الدم على
قتل المكروبات بل قلت . والاشعة التي
تقوي الدم على قتل المكروبات انما هي اشعة

كلف الشمس

لا تزال الكلف الكبيرة التي تروى باليمن
تظهر عن وجه الشمس فقد ظهر منها في هذا
الدور خمس كلف من اول السنة الى اواسط
مارس لكن الكلفة الخامسة اصغر من
الكلفة الكبيرة التي كانت في يناير . وعلى
اثر ذلك زادت المتطعية في الجو في ٢٣
و ٢٤ فبراير لاعلافتها بكلف الشمس
واردادات القطن وسادراته

بلغت الواردات من القطن على
الاسكندرية والصادرات منها في الاسبوع
الماضي الذي آخره ظهر الخيس ١٨ مارس
الجاري ومن اول سبتمبر الماضي الى اليوم
المذكور مع مقابليتها بتاليها في المحصولين
الماضين كما يأتي بالقنطار :

من اول سبتمبر	من اول سبتمبر	من اول سبتمبر
١٩٢٦	٧٦٩٢٨	٦٧٤٧٠٣١
١٩٢٥	٦٣٧٧٩	٦٢٤٠٥٨٥
١٩٢٤	٤٤٧٧٩	٥٩٩٧٠٠٠
الصادرات		
١٩٢٦	١١٠٣٠٦	٤٨٥٤٤٥٤
١٩٢٥	١٠٢١٢٢	٥٤٩٥٠٣٨
١٩٢٤	٥٩٢٧٣	٥٢٨٨٩٩٦

وكان المخزون في الاسكندرية في ظهر
اليوم المذكور ٢٢٨٥٥٧٧ قنطاراً بتاليها
في مثل هذا اليوم من المحصول الماضي

الفرنسوي وأمين الآثار المصرية بمتحف
اللوفر بباريس. وكان قد سافر إليها لمراقبة
اعمال الحفر في مدفن ميدامون

ولد في نيم في ولاية الغار من أعمال
فرنسا سنة ١٨٥٧ وبعد ما اتم علومه
الثانوية عكفت على درس الآثار القديمة
على يد غاستون ماسيرو العالم الاثري
الشهير ثم خلفه في التدريس في «كوليج
دي فرانس» وفي عضوية اكلاديمية النقوش
والآداب وعين من نحو عشرين سنة ابناً
للجناب المصري في متحف اللوفر وظل منتظلاً
منصبه هذا حتى وفاته

عنصر جديد

ارسل سكان التيس من نيو يورك
ان الدكتور هكنس وغيره من الاساتذة
في جامعة النيوي اكتشفوا عنصراً جديداً
عدهم الجوهري ٦١ فهو من طائفة العناصر
التي اعدادها الجوهريّة من ٥٧ الى ٧١
فيجب ان تكون ١٥ ولكن المكتوف منها
حتى الآن ١٤ عنصراً وكان العنصر الذي
عدهم ٦١ لا يزال مجهولاً

اصلاح خطأ

وقع خطأ في الآية انكرية المذكورة
في صفحة ٤٣٩ في السطر (ومن يعمل
مثقال ذرة خيراً يره) وصوابها (من يعمل
مثقال ذرة خيراً يره) فاقضى النبي

الشمس التي فوق البنسجي والاشعة
الكهربائية الصادرة من مصباح زيبتي ومن
النور انكهر باقي التوسمي

هزات ارضية في مصر

حدثت زلزلة يوم الخميس ١٨ مارس
الماضي في الساعة الرابعة والدقيقة السابعة
والثانية التاسعة والاربعين مساءً شعر بها
الناس في القاهرة وحلوان. ثم حدثت أيضاً
هزتان اخريان الاولى في الساعة السابعة
والدقيقة ٥٤ والثانية ١٨ مساءً والاخرى
في ١٩ مارس بعد نصف الليل الساعة
الثانية والدقيقة ٣٠ والثانية السابعة. وحسب
مرصد حلوان ان مركز هذه الزلازل على
٥٨٠ كيلومتراً منه وجاء في اخبار فلسطين
ولبنان ان الناس شعروا بهذه الهزة في حيفا
ديبروت ايضاً ثم وافتنا التفرقات بان
مركز الزلزلة في جزائر بحر ايجه او في الجنوب
الغربي من الاناضول وقد خربت جانباً من
البيوت في جزيرة كاسليروسو المجاورة
لجزيرة رودس

الاستاذان كازانوقا وبنديتي

توفي في مصر فجر ٢٣ مارس الماضي
الاستاذ كازانوقا استاذ اصول اللغة العربية
في الجامعة المصرية

ونفي من الاقصر في ٢٤ مارس الماضي
الاستاذ جورج بنديتي العالم الاثري

الجزء الرابع من المجلد الثامن والستين

	رقم
أخرب الكبرى ومن الموال عنها	٣٦١
معالجة الل بالأملاح الذهب . للدكتور شريف عميران	٣٦٧
أسلوب المؤرخين العرب . لانيب افندي زكريا التصولي	٣٧١
أخيل المصرية وأخيل العربية (مصورة)	٣٧٩
النزائر السكولوجية الثلاث . للآنسة (مح) زيادة	٣٨٥
كتوز البحار وغرائب انشالها	٣٩٥
البحر الحلوب (مصورة)	٣٩٩
الأدب المصري في القرن التاسع عشر . للدكتور احمد ضيف	٤٠١
ثروة الولايات المتحدة الاميركية	٤٠٥
الاحوال في تركيا الحاضرة	٤١٠
مذهب النشوء والمطاء اليسوعيون	٤١٤
المدارس الاميركية في الشرق الادنى (مصورة)	٤١٦
ارتقاء وسائل الخطابات (مصورة)	٤١٨
مذهب تناسخ الارواح . لحسن افندي حسين	٤٢٧
الشيخ مرعي صبيح (قصة مصرية) . للاستاذ محمد لطفي محمد الهامي	٤٣٠
رباعيات فرحات . لطفي افندي بيطار	٤٣٦
<hr/>	
باب المراسلة والمناظرة في أسلوب الفكر العلمي . الاحوال الزراعية في فلسطين	٤٤٠
باب تدبير المنزل في تنمية الطفل . صراخ الطفل . لباس الطفل . الفيتامين في التيازلا المحفوظة . فوائد منزلية	٤٤٧
باب الزراعة في مرض الزرعي الضمائي . السكاز والاطيان في مصر . اتمه الاشجار بالكهربائية . غرائب النبات . المنفروف . بنمور اليوكالبتوس	٤٥١
باب التقريظ والاعتقاد	٤٥٦
باب النشائي وفيه ١٦ مسألة	٤٦٣
باب الاخبار العلمية في ٣٦ بقعة	٤٦٨