

اذا قربت من الشمس تشتد الحرارة واذا
بمدت 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 انام 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 الكبرى »
بناها الجنرال السر ادمند ايرنيد على 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 الكبرى
وبلها مقالة علمية طيبة للدكتور
شريف عيران عنوانها معالجة السل بالملاح

فتاة عن المدارس الاميركية في الشرق
الاذني وكيف جمعت الاموال لها وفيها
صورة ركنه وابنه صاحبي التلاميذ انيفاه
على البحث العلمي ونشر العرفان في مختلف
الاقطار

ثم مقالة مسية عنانها ارتقاء وسائل
التخاطب في خمسين سنة ذكرنا فيها ما تم من
التخمين في التعرف الكهر بائي الذي استنبط
قبيس ذلك ثم وصفتنا التلغراف السلكي
والتلغراف والتلفون اللاسلكيين وهي تماً
استنبط واقتن في هذه اختبة . وفي المقالة
صورة الانبوب المفرغ الذي بني عليه التلفون
اللاسلكي وصورتنا مورس مستنبط التعرف
الكهر بائي وهوتس العالم الكهر بائي الالماني
وما من لم يسبق لنا نشر صورهم من الطلاب
الكهر بائية والمخاطبات

وبمدها مقالة اخرى للاستاذ حسن
حين فصل فيها المعتقدات التي يقوم عليها
مذهب تماخ الارواح

ثم جانب من قصة مصرية صورتها الشيخ
مرعي 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

وايواب المقتطف حافلة كعادتها بالنبد
والشذور العلمية والعملية القيمة

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

وبمدها نبذة اخرى عن كنوز البحار
وغرائب انتشاتها

ثم كلام على البحر الحروب وانتشاتها
ومقدار ما تحمله الواحدة منها في السنة -
وصورتنا بقرتين حطبت احدهما 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 عنوانها « الادب
المصري في القرن التاسع عشر »

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

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

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

اوجه القمر في شهر ابريل

يوم ساعة دقيقة

الربع الاخير	٥	١٠	٥	مساء
الحلال	١٢	٢	٥٦	»
الربع الاول	٢٠	١	٢٣	صباحاً
البدر	٢٨	٢	١٢	»
الخصيض	١٠	٤	٤٢	»
الاجوج	٢٢	٠	٤٢	»

السيارات في ابريل

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

الاصقاع الشمالية وطعام الانسان

تشرنابي ، منتطني اكتوبر ونوفمبر
سنة ١٨٩٨ خطبة السر وليم كروكس
لما كانت رئيساً لجمع تقدم العلوم
البريطاني التي انذر فيها بان البشر
سيزدون عددا حتى ان الاراضي الصالحة
لزرع القمح يصعب قمعها غير كان لا طعام
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 بشورته 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 سيبريا 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
ياكل في السنة الف رطل من اللحم فهذا
اللحم يكفي ٥٥ مليون بيت لو نصف سكان
اوربا عندها ما في جلود هذه الحيوانات
وصرفها 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
العلماء وقعدوا في المنكره كلها مثل نظرية

اينشتين . اما عدم ظهور هذا الجري في تجارب مككن فقد علله 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 الجاور لها معها تكن سرعته 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 نواصيا فقامم ذلك الى زيادة البحث والتجوي في بلادهم وغيرها ولا سيما بعد ما اكثر الاعتماد على البترول ويقال الآن ان السنة الماضية كانت اكثر السنين بترولا عندم فقد استخرجوا فيها اكثر من ٧٥٨ مليون برميل . ومنذ عشرين سنة كان المستخرج فيها في السنة ١٠٠ مليون برميل فقط . وقد استخرج بجانب الاكبر في العام الماضي من ولاية كينورنيا فقد بلغ نحو ٦٣٦ مليون برميل او نحو ثلث ما استخرج من كل ولايات اميركا . وقد كثرت البلدان التي يستخرج منها البترول الآن ومن امها فنزو بلا وبيرو

النشوء او مذهب دارون ومثل نظرية النسبية الجديدة او مذهب اينشتين . ولكن مذهب اينشتين ابدته اكثر العلماء الذين يصابونهم في هذا الموضوع ولم يقاومه الا لثقل 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 الكبرى للاستاذ ديتون ملر لمقالته تلاها فيها اثبت 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 يدعي مذهب اينشتين ليس وجود الاثير لان السر انما يرجح ويريد مذهبها ويقول ايضا بوجود الاثير واما الذي يدعي فهو كون جميع الارض تؤثر في الاثير فيجري بعضه معها كما يجري بعض الماء مع سفينة جارية فيه وهذا مخالف للمذهب

وكوليبيا وروسيا ورومانيا ومصر وايران
والعراق والهند واليابان

ميامي والمغاريات الفاحشة

ميامي مدينة في ولاية فلوريدا باميركا
واقعة على ساحل البحر كان عدد سكانها
في اوائل هذا القرن نحو ١٧٠٠ نس 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 خمسمائة جنيه وهو اعلى ثمن بيعت به
ارض في مدينة من المدن

ثوران بركان يزوف

كتب بعضهم في مجلة ناشر يقول
زرت بركانس يزوف في ٧ يناير بوفقة
الاستاذ ملاذرا مدير مرصد يزوف فوجدت
ان الكاس الكبيرة التي تكونت من ثوران
سنة ١٩٠٦ جعلت تمتلئ بما ينصب فيها
من الصهارة والحلم حتى لم يبق من عمقها
الا ٢٥٠ قدماً وفي ارضها الآن
مخروط جديد تخرج منه الصهارة والحلم
بكثافة 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
النشرين من قسيده هوميروس المعروفة
بالاوديسي ان ثيوكليمينوس 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 ايثاكا
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
يستنتج ان اوديسوس (هولوس) رجع
فيه من حرب تروادة

اخلايا الصنعية

كل الاجسام الحية مركبة من خلايا
صغيرة تتنص الغذاء وتنمو وتنقسم واقسامها
تتنص الغذاء وتنمو وتنقسم وهكذا
سرعنمو الاحياء من نبات وحيوان. وقد
جاء في الكتاب السوي لمعهد كارنجي
برشنتون ان العلماء الباحثين في الفسيولوجيا
الحياتية صنعوا خلايا من البلاتين والنيكلين
والاجار واوسلوما يجذب مركبات من
الحديد والبوتاسيوم والحديد والبوديوم
فاختارت مركبات الحديد والبوتاسيوم
فاستصفا كاشها خلايا حية

دروس المرض الزراعي الصناعي

كنا نرجو ان يصدر قرار لجان المرض وتشر اسماء الذين حازوا الجوائز من المراضين لكي نشرها في المتطفي لانها افضل شهادة على نجاحهم وتموق مروضاتهم ولكن لم يصدر حتى كتابة هذه السطور ومن الخجل ان لا يشار فيه الى معروضات وزارة الزراعة وهي كثيرة وحزينة بان يراها كل احد ليعلم اهتمام هذه الوزارة بما يرقى زراعة القطن ويحيد حاصلاتها فاهتمامها بالقطن ووقايتها 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 بالتحجار الفاكية 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 تستفي بفأكتها عن جلب الفاكية من الخارج وتصير ايضا قادرة على اصدار جانب كبير من فاكتها اي يصير اعتمادها على الزراعة الكثيفة او البساتية intensive فان دخل التندان المزروع قطنا وهو امن

حاصلات القطن لا يزيد على ثلاثين جنيتها او اربعين ولا يزرع قطنا الا كل سنتين او ثلاث سنوات واما غلة التندان المزروع عنيا او يوقالا 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 الشركيين من اننا قلنا المباحث الفلسفية التي كنا نطرقها في سني المتطفي الاولى وهذا صحيح وسببه ان المواضيع الفلسفية كانت نظرية في الغالب قلما يعتمد فيها على البحث العلمي ولكنها دخلت معاهد العلم الامتحاني منذ نحو ٤٠ سنة جارية بحجوى العلوم الطبيعية. مثال ذلك ان بعض طلاب المعارف في اميركا من المدرسين والمعلمين والتجار رسالا ونداء طلبوا من الاستاذ اوفوستريت ان يشرح لهم كيف يتسرع النفس تنهد اخلاق الانسان ثم جعل هؤلاء الطلاب يناظرونه ويحتنون ما قاله في انفسهم ويحتنون عمًا بيده او بتفضة في اخلاق سائرهم اي انهم عودهم 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

اتسع نطاق المبادئ الاشتراكية بعد الحرب اتساعاً كبيراً وظهور أثره في الانتخابات للمجالس النيابية والمحلية وفي البيان التالي ترى عدد نواب العمال او الاشتراكيين او الشيوعيين في مجالس النواب في مختلف البلدان سنة ١٩٣٥.

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	٧٦	٣	١٨٦
بلغاريا	٢٩	٠٠	٢٥٠
بولونيا	٤٦	٣	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 امهوتب وثلاثة قديمة كشفت في العام الماضي وهي من عصر الانتقاض وكتابات التي وجدت في تل الامرناء والآثار التي وجدت في هيكل ستي الاول ورعميس 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 ومثقا وكيدونيا الجديدة يكون شعرهم قبل ان يلفوا السنة او السنة والنصف بسطاً او قليل الجمودة وهو اشقر او ضارب الى الشقرة ثم يشرع يسود ويتغلغل ولكنه لا يصير مغلغلاً تماماً الا في السنة السادسة من العمر وعليه فهذه الصفة اي سواد الشعر وتغلغله طارئة على هذا الجنس من الناس لم تكن في اسلافهم الاقدمين 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 يؤرخون منه فاذا تأريخ هذا اللوح يوافق ٢٤ اكتوبر سنة ٣٣٣ للميلاد وعليه فمملكة المايا قامت هناك قبل الزمن الذي قيل انها قامت فيه بأكثر من ٣٠٠ سنة

هياكل بوزار كبرى ناصمة الحثيين. ويستنتج من ذلك ان هيكل امهوتب في بيسان بني على مثال هيكل الحثيين

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 كتبت احدهم مقالة 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
إيطاليا	٢٦
استراليا	١٩
جنوب افريقية	١٨
زيلندا الجديدة	٠٦
ارلندا	٠٩
اسبانيا	٠٩
نرويج	٠٨
انكلترا وويلس	٠٨
كذلك (بكنشا)	٠٥
اوتناريو	٠٥
اسكتلندا	٠٤
هولندا	٠٣
سويسرا	٠٢

اصحاب الخزف المدهون في العراق

لم يكن السمريون الذين وجدت آثارهم في تل الابيض سكان العراق الأول . فقد سبقهم الى الاماكن التي بنا فيها هياكل اور وازدو (ابو شهرين) اناس سابقون للتاريخ المدون بضع ان ندهم « اصحاب الخزف المدهون » وهم يختلفون كل الاختلاف عن السمرين وقد يكونون رحلوا عن تلك الاماكن قبل قدوم السمرين اليها من زمن طويل . هؤلاء الاقوام كانوا يصنعون خزفاً بديعاً في اشكاله والوانه من غير دولا ب اخزاف . ويرعوا في الاحور الزراعية فكانوا يستخدمون محراثاً من الحجر لحرت الارض ويحصدون غلاتهم بتناجل من الاجرة ويعطون حنطتهم يدفاً بحجر على حجر . ويستدل من آثارهم انهم كانوا يجهزون ومن اسلحتهم القوس والمقلع والفاس الحجرية ومن حلام دبابيس من السنج 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 ينساقون 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 زرعاً 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 خزفية مماثل خزفهم كل المائلة في جزيرة بندر بوشير في خليج فارس . ووجدت البعثة الفرنسية خزفاً مدهوراً يشبه خزفهم في اسلوبيه في شوشن على عمق ٨٠ قدماً . وعثرت كذلك على ما يماثل هذا الخزف في موزيان على مقربة من شوشن . ولذلك يرى المستر فرنكورت من اعضاء المعهد الاترولوجي الملكي بلندن ان اصحاب الخزف المدهون هاجروا من شوشن الى العراق 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 باسیركا 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

البن لان سكانها يستعملون نصف محصول البن في العام كله . وأنه يستخرج من يان وزارة التجارة ان الزيادة المصطنعة في السعر الناتجة من تمويل الحكومة البرازيلية لزارعي البن للتمكن من الاحتفاظ به قد كلفت 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 المحلوب الى الولايات المتحدة اعلى من متوسط سعره في السنة السابقة ٤٤ ونسفاً في المائة

وقالت ايضاً انه لما زاد محصول البن سنة ١٩٠٢ و ١٩٠٨ وهبط سعره استدانته ولاية سان باولو ديكتا كبيراً واشترت اكثر من ثمانية ملايين وخمسة 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 فعدت هبوط الاسعار وجاء موسم سنة ١٩١٨ قليلاً فاعدها على اتمام مهمتها

وابلاغها حد التجاج

نايضة مصري في الفونوغراف

اقيم في باريس سنة ١٩٢٥ مرض دولي لتصوير الفونوغرافي في الهواء من مختلف الاقطار وعرضوا ابداع الصور

الفونوغرافية التي صوروها فكانت معروضات احمد صادق افنديكي الموظف بوزارة الاوقاف في مقدمتها مثاناً وجمالاً وقد اشارت الى ذلك مجلة باربيسة نية اسمها «رجال الفن اليوم» فانزدت لاحد افندي مقالاً خاصاً ونشرت صورته وصورتين من معروضاته اسم احدها «مغيب الشمس وانعكاس اشعتها» واخرت هذه الصورة اعظم اطراء فقالت انها لفت انظار الزائرين وكانت موضوع انجذابهم لانها تدل على مهارة نادرة وتظهر الفن في ادق معانيه وذكرت ان صورته عرضت في معارض الصور الفونوغرافية في اوربا واميركا فحازت اعجاب الزائرين . واكثر صورهم تمثل مناظر طبيعية على النيل

هبة لمجهول

زار رجل متشقى لندن في الصيف الماضي وقال للدير انه يريد ان يهب المتشقى بطقاً 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

١٤٠٥٤٦٧ قنطاراً ومن المحصول السابق

١٥٠٠٠٠٠ قنطارين

أما الصادرات من المحصول الحالي إلى

آخر الاسبوع الماضي فقد وزعت على مختلف

البيدان كما يأتي مع مقابلتها بتاليها سيئة

المحصولين الماضيين

انكلترا اميركا

١٩٢٦ ٦١٩١٣٦٠ ٢٠٢٩٠٢

١٩٢٥ ٢٦٣٨٨٠٠ ٢١٦٣١٢

١٩٢٤ ٢٥٣٢٦٣٣ ١٩٣٧٨٩

وأما ما وزع على سائر البيدان معاً عدة

انكلترا واميركا فيبلغ 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 ١٧ ٪ في الانسان وهي انما تفعل

كذلك في الانسان اذا حمرت جلده

تحميراً لطيفاً يزول بعد اربع وعشرين ساعة

ولكن اذا اشتد التعرض لتور الشمس

واشتدت حمرة الجلد لم يزد فوه الله على

قتل المكروبات بل قلت . والاشعة التي

تقوي الدم على قتل المكروبات انما هي اشعة

كلف الشمس

لا تزال الكلف الكبيرة التي ترى بالعين

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 المتطيرية في الجو في ٢٣

و ٢٤ فبراير لعلاقتها بكلف الشمس

واردات القطن وساداته

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 مقابلتها بتاليها في المحصولين

الماضين كما يأتي بالقنطار :

من اول سبتمبر

١٩٢٦ ٧٦٩٢٨ ٦٧٤٧٠٣١

١٩٢٥ ٦٣٢٧٩ ٦٢٤٠٥٨٥

١٩٢٤ ٤٤٧٧٩ ٥٩٩٧٠٠٠

الصادرات

١٩٢٦ ١١٠٣٠٦ ٤٨٥٤٤٥٤

١٩٢٥ ١٠٢١٢٢ ٥٥٩٥٠٣٨

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 أكاديمية النقوش
والآداب وعين من نحو عشرين سنة أستاذاً
للجغرافيا المصرية في متحف اللوفر وظل متقدماً
منصبه هذا حتى وفاته

عنصر جديد

ارسل مكاتب التليس من نيو يورك
ان الدكتور هكنس وغيره من الاساتذة
في جامعة النيوي اكتشفوا عنصراً جديداً
عددته الجوهري ٦١ فهو من طائفة العناصر
التي اعدادها الجوهريّة من ٥٧ إلى ٧٠
فيجب ان تكون ١٥ ولكن المكتشف منها
حتى الآن ١٤ عنصراً وكان العنصر الذي
عددته ٦١ لا يزال مجهولاً

اصلاح خطأ

وقع خطأ في الآية الكريمة المذكورة
في صفحة ٤٣٩ في السطر ٤ (ومن يعمل
مثقال ذرة خيراً يره) وصوابها (فمن 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 والثالثة 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 التقارير بان
مركز الزلزلة في جزائر بحر ايجة او في الجنوب
الغربي من الاناضول وقد خربت جانباً من
البيوت في جزيرة كاسليروسو الهادرة
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

تتمة

٣٦١	اغرب الكبرى ومن الموقل عنها
٣٦٧	معالجة السل باصلاح الذهب . للدكتور شريف عميران
٣٧١	اسلوب المؤرخين العرب . لانيب افندي زكريا التصولي
٣٧٩	اخيل المصرية واخيل العربية (مصورة)
٣٨٥	الغزائر السكولوجية الثلاث . للآنسة (مح) زيادة
٣٩٥	كتوز البحار وغرائب انشالها
٣٩٩	البحر الحلوب (مصورة)
٤٠١	الادب المصري في القرن التاسع عشر - للدكتور احمد ضيف
٤٠٥	ثروة الولايات المتحدة الاميركية
٤١٠	الاحوال في تركيا الحاضرة
٤١٤	مذهب النشوء والمطاء اليسوعيون
٤١٦	المدارس الاميركية في الشرق الادنى (مصورة)
٤١٨	ارتقاء وسائل الخطابات (مصورة)
٤٢٧	مذهب تناسخ الارواح . لحسن افندي حسين
٤٣٠	الشيخ برعي صبيح (قصة مصرية) . الاستاذ محمد لطفي محمد الحامي
٤٣٦	رباعيات فرحات ، لعلي افندي بقطار
٤٤٠	باب المراسلة والمناظرة في اسلوب الفكر العلمي . الاحوال الزراعية في فلسطين
٤٤٧	باب تدبير المنزل في تنمية الطفل . صراخ الطفل . لباس الطفل . الفيتامين في اليازلا المحفوظة . فوايد منزلية
٤٥١	باب الزراعة في مرض الزرهمي الضامسي . السكاز والاطيان في مصر . انحاء الاشجار بالكهرمانية . غرائب النبات . المنفروف . بنغور اليوكالبتوس
٤٥٦	باب التقريظ والانتقاد
٤٦٣	باب نفاثي د وفيه ١٦ مسألة
٤٦٨	باب الاخبار العسية في ٣٦ بقعة