

واسماء النبات كثيرة ملأت ٢٧ صفحة وهذا كله لا يعد شيئاً مذكوراً بالنسبة الى الظروف الكبيرة التي تظهر فيها حدود البلاد وأرتفاعاتها وما فيها من الجبال والوهاد والممالك والآثار ثم الظروف المعرنة بالوان تدل على انواع تربتها وصخورها. وهذان الكتابان اثران جليلان من آثار مصلحة المساحة يشهدان بظناب الدكتور هيوم واضعها، بطراحة وسعة العم

سير مصلحة البوسطة المصرية

POSTAL TRAFFIC IN EGYPT

اصدرت مصلحة الاحصاء تقريرا مسبقا عن سير مصلحة البوسطة المصرية منذ سنة ١٨٨٠ الى سنة ١٩٠٦ مستخرجة ذلك من تقارير مصلحة البوسطة السنوية بقاء خزائن فرائد يرجع اليها في البحث عن ارتقاء القطر المصري الادبي والمادي مدة ٢٧ سنة. وقد زاد دخل مصلحة البوسطة في هذه المدة من نحو ٨٠ الف جنيه الى نحو ٢٣٧ الف جنيه وزاد عدد المراسلات من خمسة ملايين و٥٥٢ الف الى ٣٦ مليوناً و ٩٧ الف وعدد المراسلات الخارجية من مليونين و ٦٨٨ الى ٢١ مليوناً و ٣٠ الف. وأكثر معاملاتنا الآن مع البلاد الانكليزية فان عدد المراسلات الصادرة اليها والواردة منها بلغ في العام الماضي أكثر من خمسة ملايين ونصف ونحوها فرنسا فان عدد المراسلات الصادرة اليها والواردة منها بلغ ٣ ملايين و ٦٦١ الفاً ثم تركيا وعدد المراسلات الصادرة اليها والواردة منها بلغ مليونين و ١٢١ الفاً

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

اهداء الماسة الكبرى

حين اكتشافها سنة ١٩٠٥ (انظر المجلد الثلاثين صفحة ٤٤١) وهي أكبر ماسة وجدت حتى الآن طولها اربع بوصات وعرضها نحو بوصتين ونصف وثقلها نحو ٣٠٣٥ قيراطاً اي نحو رطل ونصف وجدت في صميم برميرو قرب يرتوديا على هذه الصورة :-
كان احد نظائر التجميش في ارض

مستباح حكومة الترنفال الماسة الكبرى المعرونة بماسة كلينيت وتمهيدا الى ملك الانكليز احتراماً بفضلهم في منح الترنفال حكومة دستورية مستقلة في شؤونها الداخلية وقد وصفت هذه الماسة وصورتها في المتحف

تتميزها كل سنة بلفاً من المال لتسعين بوعلى
تفتتها وقد وجبها هذه السنة ببالغ الثانية

جنيه

١٠٠٠٠ مدرسة اقربول الجامعة

١٠٠٠٠ مدرسة منشتر الجامعة

١٠٠٠٠ مدرسة الجامعة بلندن

٨٠٠٠٠ مدرسة برنام الجامعة

٨٠٠٠٠ مدرسة ليدز الجامعة

٧٨٠٠٠ مدرسة الملك الكلية بلندن

٦٠٠٠٠ مدرسة ارستر فيا الكلية نيوكاسل

٥٠٠٠٠ مدرسة نوتام الجامعة

٥٠٠٠٠ مدرسة شيفلد

وعلم جراً الى ان بلغت الهبات كلها ٨٥

الف جنيه

الثروة من عمل المخلات

توفي بالاس رجل ببلاد الانكليز اسمه

بلاكول عن ثروة تبلغ نحو مليون جنيه

كسبها كلها من عمل المخلات

عدد التقاليس

تقد راجت الاعمال في العام الماضي في

البلاد لانكليزية ومنطقتها تزايدت الكسب

وقلت التقاليس والخاثر كما يظهر من تقرير

الحكومة الانكليزية في هذا الصدد الذي

نشر في اواخر شهر اغسطس الماضي فقد ذكر

في عدد التقاليس والخاثر اني لفت

وكان الوقت نحو الغروب فرأى شعة الشمس

تتمكن من نقطة منه عن ارش النجم نحو

١٨ قدمًا فسلق الجدار اني ان وصل الى

حيث رأى الاشعة اشعة نرجد هناك

جانبا من ماسة كبيرة بارزا من الجدار

تقرعها بكينيه واستقرجها واذا هي أكبر

ماسة رأتها عين انسان وسميت باسم كينين

وهو اسم مكشف ذلك النجم مع ان اسم

مكتشفها ونس Wils ويقال انها اجمل

ماسة واصنى ماسة كما انها أكبر ماسة وقد

ارسلت الى قصر بكنهام فزاعها الملك والشكة

واجبا بها ولا تزال في حالتها الطبيعية حتى

الآن ويقدر ثمنها بمئة وخمسين الف جنيه

ولحكومة الترنفال ستة اعشار هذا الثمن بمحق

شرهي فيبق عليها ان تدفع ستين الف جنيه

من الثمن وستدفعها في اربعة اساط سنوية

تفتات السلاح

انفتت دول اوربا ماعدا تركيا

والولايات المتحدة واليابان ٣٥١ مليون جنيه

سنة ١٨٩٨ على التسليح اي على سلاح الجنود

وبناء السفن الحربية وانفتت هذه الدول نفسها

٣٢٠ مليون جنيه سنة ١٩٠٦ على التسليح

الهبات للمدارس الجامعة

المدارس الجامعة في البلاد الانكليزية

لا تفتق عليها الحكومة ولكنها تساعد ماعدا

الناس بسببها في السنوات الثلاث الماضية وهو كما ترى في هذا الجدول

١٩٠٦	١٩٠٥	١٩٠٤
عدد الثغالبس	٨٦٣١	٨٦٠٣
التجة بالملايين	١٣,٠	٩,٦
خسائر المدابيين	٠,٣	٠,٦
خسائر السنة الماضية أقل من متوسط خسائر السنتين السابقتين والناس عموماً في صحة لم يروا لها مثيلاً منذ عهد حواري		

اقوال حكيمية

الحياة قصيرة ولكنها تكفي لعمل ما يجب علينا عمله وانما نأخذ قصرها حجة لاخذنا كسلاً . فان من لا يطلب منه عمل لا يجد وقتاً للعمل

الزوجة التقيرة تسمح على زوجها اكثر من الزوجة النبية .
التلقى خداع ولكنه يرضي المتلقى اذا جاء في سبيله

العلم العالي نافع لاجراء العمال ولكنه يخرجهم من مصاف العمال

اكبر الحانات

لما كان مجتمع تقدم التعليم البريطاني يبحث في مضار المسكرات كان اعالي غلامسكو ينتظرون افتتاح اكبر حانة في الدنيا فقد انشأ فيو بيت جس بوكنان وشركائهم حاناً او

مخزناً للمسكرات يسع مليوناً و ٢٠ ألف زجاجة من الوسكي وفيه حوضان كبيران للوسكي يسع كل منهما عشرين ألف جالون واذا افترغ ما في هذه الزجاجات وهذين الحوضين ملاً بمحيرة كافية لان تقوم فيها بارجة من اكبر البوارج الانكليزية . وفي هذا المكان الف عامل يبيع كل منهم خمس مئة الف زجاجة في السنة وتقدر الضريبة التي يدفعها للحكومة الانكليزية في السنة بمليون ونصف من الجنيهات . فكيف تقوى حفنة من الاطباء مع اقتناع الناس بالامتناع عن المسكرات وتجارها والمكسبون منها بدون بثبات الالف

المقالة بالكتب القديمة

بلغ ثمن الكتب القديمة التي بيعت بلندن في الربيع الماضي ١٣٠٠٠٠ جنيه من ذلك نسخة من اشعار شكسبير من الطبعة الاولى التي طبعت في انترس بيعت في شهر مارس الماضي بمبلغ ٣٦٠٠٠ جنيه . وبيعت نسخة ثانية من هذه الطبعة حينها في شهر يونيو بمبلغ ٢٤٠٠٠ جنيه . وبيع ثلاثة دفاتر صغيرة كان الشاعر شلي يكتب فيها بعض الملاحظات بمبلغ ٣٠٠٠ جنيه . ونسخة من كتاب فنس دنه بوفه المرأة التاريخية Le Miroir Historiale بمبلغ ١٢٩٠ جنيه . ونسخة من كتاب المازعات بين بيت لنكستر وبيت بيزرك بمبلغ

١٩١٠ جنيهات - ونسخة ثالثة من اشعار

شكبير يبلغ ١٥٥٠ جنيهاً

مراكش الحمراء

هي أكبر مدائن المغرب الانسى يحيط بها سور ارتفاعه نحو ثلاثين قدماً فيه كثير من الابراج المراقبة وله سبعة ابواب وطوله سبعة اميال على دائره ويحيط بالمدينة اسانيف كثيرة وضباب الخيل ولون البور والنباتي احمر ولذلك سميت مراكش الحمراء عدد سكانها يقدر بين اربعين الفا ومئة الف . ويقال انه كان لها في زمن عزها سبع مئة الف نفس . وفي وسطها سوق مستورة فيها أكبر مخازن الاوربين . وهي من المدن القديمة فقد ذكر انها حوطت بسور منذ نحو ثمانية سنة

معرض التصوير الشمسي

فتح معرض التصوير الشمسي السوري ببلاد الانكليز في شهر الماضي (سبتمبر) وبقي مفتوحاً الى السادس والعشرين منه ومن اخس مزاياه الصور الفوتوغرافية الملونة التي صورها بيت لومير حسب طريقتهم المشروحة في هذا الجزء في باب الصناعة وقد نالوا عليها نشان المعرض - وسها صور المربح الفوتوغرافية التي تظهر فيها تربة . وقد صورت منذ شهرين في مرصد لول باميركا كما ابنا في الشهر الماضي

الاتفاق على العلم

الاتفاق على العلم غير الاتفاق على التسليم ويواد به الاتفاق على المناحت العلمية مثل التجارب الزراعية والبحث في الارض لمعرة بنائها ومعادنها وجمع الارصاد الجوية والبحث عما في الاظمة من النذاء ونحو ذلك مما تعود نتاجها بالفائدة على البلاد بنوع عام وعلى توسيع المعارف العلمية بنوع خاص . وقد قابلت جريدة ناشربين ما عينته الحكومة الاميركية هذه السنة للاتفاق في هذا السبيل وبما عينته الحكومة الانكليزية فاذا مجموع المبالغ التي عينتها الحكومة الاميركية ٢٧٤.٣٦٠ وبمجموع المبالغ التي عينتها الحكومة الانكليزية ٢٤٣٨٦٣ فقط اي اقل من عشر المبالغ التي عينتها الحكومة الاميركية مع ان دخل الحكومة الانكليزية السوي ١٤٤ مليون جنيه ودخل الحكومة الاميركية ١٥٢ مليون جنيه

البلون الحربي الانكليزي

لم يشأ الانكليز ان يقصروا عن الفرنسيين والالمانيين في عمل البلونات الحربية فصنعوا بلوناً كبيراً اسطواني الشكل طوله نحو مئة قدم وقطره ٣٠ قدماً وعلقتوا به مركبة فيها آلة محركة ووضعوا في المركبة دقة لها ست مراوح . وجربوه فاذا ادارته في الهواء سهلة وسرعته ٢٢ ميلاً في الساعة

بركان جديد

ورد من ستل في الشمال الغربي من اميركا الشمالية انه تار هناك بركان جديد في اليوم الاول والثاني من سبتمبر ونورانه هذا هو سبب الحركة التي ظهرت في آلة رصد الزلازل برنستون عاصمة الولايات المتحدة

أكبر السفن وأمرحها

بنت شركة الكنارد سفينة لم بين أكبر منها حتى الآن ولا أسرع فان طولها ٢٨٥ قدماً وعرضها ٨٨ قدماً وعمقها ٦٠ قدماً وتقرينها ٤٥ الف طن وقوة آلاتها البخارية ٦٨ الف حصان وقد قطعت المسافة من أوروبا الى اميركا وهي ٢٧٨٢ ميلاً في خمسة ايام و٥٤ دقيقة وكان متوسط سرعتها ٢٣ ميلاً بحرياً وجزءاً من مئة من الميل في الساعة واشد ما بلغت من السرعة ٢٦ ميلاً بحرياً ونصف ميل في الساعة وهي تسع ٢١٩٨ راكباً وتحمل ١٥٠٠ طن من البضاعة

جثة الملك منفتح

كان في دار التحف المصرية جثة محنطة مشرفة بلغاتها عن السير سيرو انها جثة الملك منفتح بن الملك سفي الكبير وقد فك الدكتور البيوت سمث الغائف عن هذه الجثة فظهر من الكتابات التي على الغائف ومن اسلوب التخطيط ان عن السير سيرو في محضر

ويظهر من هذه الجثة ان الملك منفتح كان طويلاً القامة (طوله متر و٧١ سنتيمتراً) بدين الجسم اصلع الرأس . والمغفلون انه هو الفرعون الذي يقال انه تبع بني اسرائيل وغرق في البحر الاحمر

معرض طوكيو

تروي ايبان ان نشدي بالمالك الكبيرة وتقيم في عاصمتها معرضاً كبيراً طاماً وقد قدرت نفقات اقامته مليوناً جنيه ورضيت الحكومة اليابانية ان تدفع نصفها

الكهربائية لباريس

عرض ثلاثة من المهندسين ان يقيموا سدّاً في وادي الرون ويلدوا من ذلك قوة كهربائية كافية لمدينة باريس وما فيها من المركبات . وتقدر نفقات هذا العمل بمليونين واربع مئة الف جنيه

جامعة الجزائر

ارتأى حاكم بلاد الجزائر ان تنشأ فيها مدرسة جامعة مثل المدارس الجامعة الاوروبية تكون واسطة لاتحاد الشعوب الساكنة في تلك البلاد وقد اشار بذلك السير موسان قبل موته والامتاز بوشار حينما اتخا المدارس الثانوية في بلاد الجزائر ولا يعد ان تروى انزيقية الجامعة الجزائرية فلما تروى الجامعة المصرية

نبات المستك

اكتشف نبات المستك في غربي افريقية له جذور كبيرة كجذور التوت فيها مادة بنية تجمد وتصلب لتسبك وهو يزرع في الارض كما يزرع التوت وتبلغ غلة النبتان سنة ٨٠٠ رطلاً من المستك في سنتين

البيجو

وجد في سان بيغو بكيفورنيا حجر كريم لم يكن معروفًا من قبل ازرق شفاه صلب فيه بفضية قليلة اذا اُحمي صار لونه احمر ساطعًا واذا برد عاد الى لونه الازرق وقد أطلق عليه اسم بيثوياسم المكاف الذي وجد فيه

كهف هندي قديم

وجد في جبال كليفورنيا كهف قديم فيه غرف كبيرة جدا على جدرانها رسوم تمثل هند اميركا وم بصطادون البب والفزال وغيرها من الحيوانات ومن ذلك صورة لثمن اللب وهو جاد في اثر الصياد

دواء داء النوم

اُثبت انستر جسي يزداد ان الحقن تحت الجلد بمسوب ازرق المثيلين والسليمان يثني اظليل من مرض التوربا نسوم وهو مثل داء النوم الهندي يعيب الناس ولذلك ظن انه يثني ايضا من داء النوم مثل الاتوكسيل

جمعية الصليب الابيض

أُلفت في جينا حاصحة سويسرا جمعية سميت جمعية الصليب الابيض غايتها ان تنتشر في العالم لمقاومة السل والسرطان والامراض الزبالية عنى انواعها والشرور العمومية كالسكر والخمور وهي مثل جمعية الصليب الاحمر التي يساعد اعضاؤها جرمي بالحروب

التعليم في اليابان

لما نشبت الحرب بين الروس واليابان واضطرت اليابان ان تبذل كل قوتها وتتفق كل امورها على الحرب نشر امراضها اليابان منشورا طلب فيه من رعاياه ان يساعفوا همتهم في تلميم اولادهم ولا يتقلوا شيئا من نفقات التعليم وقد كان عدد اولاد المدارس في بلاد اليابان سنة ١٨٧٣ ثمانية وعشرين في المئة من كل الاولاد الذين في سن التلميم ذكورا واناثا فلغوا في زمن الحرب ٩٢ في المئة من الصبيان ونحو ٩٢ في المئة من البنات - وجملة الصيانت والبنات الذين كانوا في المدارس حينئذ بلغ ٧٥٥١٤٤٥ هي اكثر من سبعة ملايين ونصف ويبلغ عدد الطلبة في مدرسة طوكيو الجامعة ٣٥٠٠ وفي مدرسة كيوتو الجامعة ١٣٠٠ - وانت ترى من ذلك ان الاهتمام بالتعليم قديم في بلاد اليابان

النبات تحت الشجر

من الأمور المتعارفة أنه إذا زرع زرع تحت الشجر فلما أنه لا شو جيداً، وإنه ينمو ويضعف الشجر وقد كثر الخلاف في سبب ذلك واتضح أخيراً أن المزروعات والأشجار التي تنمو في الأرض يتولد من جذورها مواد سامة تضر ما يزرع معها من أنواع النبات المخالفة لها والقوي منها ينظف على التصريف وهذا سبب ضعف المزروعات التي تزرع تحت الأشجار أو ضعف الأشجار التي تزرع تحتها المزروعات

الصور الملونة الكبيرة

استعملت طريقة لومير في التصوير الشمسي الملون لتصوير الميكروبات ونحوها مكبرة من ٣٠ قطراً إلى ألف قطره ظهرت الصور واضحة ملونة كما ترى بالميكروسكوب

ال سفن الكبرى

تزداد قوة السفن البخارية عاماً فعاماً فقد كانت قوة آلات السفينة الكبرى سنة ١٨٧٨ . ٧٦٥٠ حصاناً وكانت سرعتها ١٤ ميلاً بحرياً في الساعة بلغت قوة السفينة الكبرى سنة ١٨٨٨ عشريين الف حصان وسرعتها ٢٢ ميلاً بحرياً وسنة ١٨٩٧ ثلاثين ألف حصان وسرعتها ٢٢ ميلاً أيضاً والآن بلغت قوة آلات السفينة الكبرى ٦٨ ألف حصان وسرعتها نحو ٢٦ ميلاً بحرياً

فإن نحو ثلث السكان كانوا يحنون القراءة والكتابة منذ أربع وثلاثين سنة . فلا يتعذر على الناس هذا شأنهم ان يعموا التعاميم اجارياً للذكور والاناث لان عدم العدد الكافي من المعلمين والمعلمات

الاستاذ كارل فوجل

الاستاذ كارل فوجل مدير مرصد بوتسدام من اكبر علماء الفلك واشهر الباحثين بالبيكترسكوب والذين لم اليد الطولى في افنان هذه الآلة واستخدامها لياست الفلكية تولى ادارة مرصد بوتسدام منذ سنة ١٨٧٤ وبقي في ادارته الى ان ادركته الوفاة في ١٣ أغسطس الماضي

مؤتمر الطب الفرنسي

يقعد هذا المؤتمر في باريس من ١٤ الى ١٦ أكتوبر برئاسة الاستاذ ديفر ومن المسائل التي يبحث فيها اصل السل الرئوي واصل الزاديرم الطي واصل التوبركوليت والعلاج بالفصل في النمستاريا

المؤتمر الصحي العام

يقعد هذا المؤتمر في مدينة مكسكومن ٢ الى ٧ ديسمبر المقبل ومن المواضيع التي يبحث فيها انتقال الامراض المعدية كالطاعون واخى الصفراء وانكوليرا والملاريا والتراخوما

فهرس الجزء العاشر من المجلد الثاني والثلاثين

٧٧٧	اسايا بلادينو
٧٨٣	مضار الخمر
٧٨٥	اشجر . ر . ن
٧٨٩	حكيم ومثال من التتود . للدكتور يوحنا ورتبات
٧٩٤	تأثير المدارس في الميون (مصورة)
٨٠٢	طيران الانسان
٨٠٦	ضعف الرجال امام المال
٨١٤	هنيال . ر . ن (مصورة)
٨٢٣	التقمص . م . ن
٨٢٧	الحروب ومعداتها
٨٣٢	الرحلة الحديثة (مصورة)
٨٤٢	الذاكرة ونفريتها
٨٤٤	باب تدبير المنزل * الحمام . الاستحمام بما . البحر . غرف النوم . الورد في البيت . صقل القطان الاصفر . ادوية البيت
٨٤٦	باب الزراعة * روح التبغ في انظر اعصري . زراعة التبغ في افيلين . ميرم التطن
٨٥٤	باب الصناعة * التصوير انشمي المليون
٨٥٩	باب انفرسلا والاشهاد * الدليل . تاريخ دول الاسلام . محمد علي . جيوميترية انصرا . الشرقية . شبه جزيرة سيبا . سور مطولة البوسطة انصرية
٨٦٥	باب الاخبار الطبية * ونو ٢٠ تبة
	رواية اميرة انكلترا ملقة بالمقتطف





