

الاميركية ، نحن نرى الآن من الدولة العلية متفقة مع دول أوروبا على ان أمن يقيم في أوروبا من رعاياها ثم يعود الى بلاده بخصر الرعوية الاوربية اني اكتبها وهي تريد ان تعامل الذين يكتبون الرعوية الاميركية كذلك وحكومة اميركا لم توافقها عليه حتى الآن ولا تزال تخمي السوريين الذين اكتبوا الرعوية الاميركية ولو لم تعترف الدولة العلية برعويتهم الاميركية

(٨) رعوية المهاجرين الاوربيين

ومتى ما شأن الاوربيين الذين يقيمون في اميركا ويكتبون الرعوية الاميركية اذا عادوا الى بلادهم بعد ذلك فهل تعدم بلادهم من الرعايا الاميركيين  
ج نعم تعدم من الرعايا الاميركيين اي بحسب انهم خسروا رعويتها ولكن الدول الاوربية تعامل كل من يكون في بلادها من

غير رعاياها معاملة رعاياها تماماً فليس للاميركي امتياز على اهل بلادها الا من حيث الخدمة العسكرية وليس الامر كذلك في تركيا لان للاجانب امتيازات فيها فهي لا تريد ان تشرك بهذه الامتيازات رعاياها الذين ينجسوا بنسبة اجنبية

(٩) مرفأ لبنان

ومتى ما شأن اهل لبنان اجتمعا بشومع مرفأ جونية وجعلهم مرفأ لجلبهم بدل بيروت فهل تم لم ذلك

ج كلاً والنظر ان الحكومة المشائية تعارض في ذلك ليقى دخل الجمرك في بيروت على حاله وحكومة فرنسا تعارض ايضا لكي لا يقل دخل مرفأ بيروت وهو شركة فرنسية مع انه لا يتعد رالتوفيق بين مصالح الجميع اذا كانت المسألة مائة فقط

## الاجاب العلمية

الاستاذ يرفنو

خبرت فرنسا وخسر علم الكيماة خسارة لا تقدر بوفاة الاستاذ الاكبر الشيو يرفنو اكبر كيمائي في فرنسا ان لم يكن اكبر كيمائي العصر . ناه البرق في الثامن عشر من

شهر مارس الماضي وقال انه توفي على اسلوب مفتح توفيت زوجته ففتح بها حالاً . وقد اعترفت فرنسا بفضلها جياً فاحتفلت منذ خمس سنوات بمرور خمسين سنة على اول تأليف نشره من تأليفه وكان الاحتفال عظيماً جداً برفادة الشيو يرفنو رئيس الجمهورية الفرنسية

حيث نشر وقد نشرنا تفصيله في حينه واحفظت  
بروفاته الآن ميتاً على نفقة الحكومة ودفنته هو  
وزوجته في البنتون مدن اطلم رجالها  
وسأقي على ترجمته في الجزء التالي

### الدكتور الان مكفدن

خسر علم البكتيريا خسارة كبيرة  
موت الدكتور مكفدن الانكليزي ذهب  
ضحية علم فقد عدي بآفة مرضية وهو يتحنن  
فعلها وتوفي بها في خرة مارس وهو مكشف  
طريقة الاندوتوكسين ابي صحتي الميكروبات  
المرضية في الهواء السائل واستعمالها لقاحاً  
واقياً من الامراض التي تسببها فان الحيوان  
الذي يتلجج بها يصير معصم دمه واثياً  
من تلك الامراض وشانها منها. وقيل ان يتم  
بجته في هذا الموضوع وبشبه نتائج بالاشجان  
واقاه القدر المعلوم خسر علم الطب بمرته  
خسارة عظيمة وقد كان رئيساً لقسم  
البكتيريا بولوجيا في دار لستر التي يبحث فيها  
عن وسائل الوقاية الطبية

### كهربائية الشمس

اثبت الدكتور نودون على ما في الرقي  
سينتيك ان الشمس تؤثر في الارض تأثيراً  
كهربائياً عدا ما في نورها وحرارتها من الفصل  
الكهربائي وقال ان كثيراً من الاحداث  
الجوية يمكن تعليله بكهربائية الشمس

### نفقات التعليم في بلاد الانكليز

قدرت نفقات المعارف في بلاد الانكليز  
في السنة المقبلة ١٧ مليوناً و ٤٩٥ الفاً و ٣٧٧  
جنيهاً وهي مقسومة هكذا

- لمجلس التعليم العمومي ١٣٥٩٣٦٤٦ جنيهاً
- لدار التحف البريطانية ٠٠٠١٧١٠٤١
- للمبحث العلمي ٠٠٠٠٥٤٤٧٩
- لمساعدة المدارس ٠٠٠٠٣٠١٤٠٠
- للجامعة والكلية ٠٠٠٠٢٠٣٥٥٤
- للتعليم العمومي في اسكتلندا ٠٠٠٠١٤٠٨٣٦٠
- للتعليم العمومي في ايرلندا ٠٠٠٠٠٤٧٠٠
- لمدرسة الملكة

فلو اتفق القطر المصري على التعليم  
العمومي على نسبة ما تنفقه البلاد الانكليزية  
لكانت ميزانية التعليم فيه اربعة ملايين من  
الجنهيات اما الآن فاذا جسا كل ما تنفقه  
الحكومة على التعليم وما ينفقه الاهالي على  
مدارسهم وعلى تعليم اولادهم وما تنفقه  
الرسالات الاوردية والاميركية في هذا القطر  
فلا نظن ان مجموع ذلك يزيد على مليون  
جنيه في السنة

### نجميات جديدة

بلغ عدد النجميات التي كشفت من  
اغسطس سنة ١٩٠٥ الى ايلول سنة ١٩٠٦  
تسعا وشرين نجمة تدعى من ٥٧٠ الى ٥٩٨

## الكبر المقاصير

في جامع نكنو ببلاد الهند مقصورة  
كبيرة طولها ١٦٢ قدماً وعرضها ٦٤ قدماً  
وارتفاعها ٥٣ قدماً ولا عمود فيها فهي اكبر  
مقصورة من غير عمد وقد بنيت سنة ١٧٨٤  
حين حلوث الجماعة الشديدة في بلاد الهند  
لشبهيل الفقراء وقد مضى عليها الآن ١٢٣  
سنة ولا تزال سليمة مع انها مبنية من  
الكتكربت او الخرسانة فقد صنعت ترايبت  
من الخشب وجبل الطين والحصى وافترض  
فيها وتركت سنة حتى جفت تماماً فصارت  
حجارة متينة

## اعلى جبال القمر

قاس دوق ابروزي ارتفاع اعالي جبال  
القمر المروفة بجبال روتزوري فوجد ارتفاع  
اعلى قمتها ١٦٨١٦ قدماً والفتن السالية مست  
ولا ينقص ارتفاع واحدة منها عن ١٥٠٠٠  
قدم وكلها لا يتعدر الصعود اليها وقد سمي  
واحدة منها باسم الملكة الكسترا ملكة  
الانكليز وواحدة باسم الملكة مرفريتا ملكة  
ايطاليا وواحدة باسم الملك ادوارد ملك  
الانكليز والفتن التي يبق فيها الثلج على  
مدار السنة واقعة في دائرة قطرها عشرة  
اميال فقط والجليد يزحف من الجبل في شكل  
نهر فيصل الى ما ارتفاعه ١٣٦٨٢ قدماً فوق

سطح البحر - ولا يخفى ان جبال القمر او جبال  
روتزوري في قلب افريقية الشرقية عند منابع  
النيل وان العرب وصلوا اليها وذكروها في  
كتبهم من قديم الزمان وقد تسمى تلك البلاد  
وقد سكك الحديد الي تلك الجبال لتعسير  
مصيقتها لاهالي السودان ولكن لا يكون ذلك  
على يد سكانها الاصليين

## قراءة الافكار

اشرفنا في السطور التي كتبناها في هذا  
الموضوع في باب المراسلة الى ما يحدث احياً  
من الاتقان بين المشعوذ وزوجته على كلمات  
يتلفظ بها فتستدل منها على امور اخرى  
ويظهر كأنها فرأت افكاره ثم وقفنا على مقالة  
في هذا الموضوع للمستر سكلين وهو اشهر  
مشعوذ الانكليز الذين اتقوا المشعوذة  
ويرعوا فيها براعة فائقة ثم تركوها وقد شرح  
في هذه المقالة كيفية الاتقان بين المشعوذ  
وزوجته على الفاظ معلومة فتال ما سردناه :-  
ان هذه الحيلة قديمة جداً الدم من  
استعملها ينتهي الايطالي الذي لعب في  
هايماركت ببلاد الانكليز سنة ١٧٨٤ اي  
منذ مئة و٢٣ سنة فانه كان يضع امرأته في  
غرفة في المشهد ويدور بين الحضور يرى ما  
يريدون سرها عنها ثم يسألها فتصفه وصفاً  
صحيحاً كأنها تقرأ افكار زوجها والسري  
ذلك انها كانت متفقه معه على كلمات يدخنها

في السؤال فعلم منها الشيء المأول عنه فانها جعلت لكل شيء من الاشياء التي بطن انها تسأل عنها عدداً من الاعداد . مثلاً جعلت ساعة الذهب العدد ١ وساعة الفضة العدد اثنين ولقلم الرصاص العدد ٣ وهلم جرا الى مئة شيء أو أكثر واصطفاً على عشر كلمات واحدة منها للصفر واحدة للرقم اثنين وواحدة للرقم ثلاثة وهلم جرا الى المئة فإذا اراد ان يقول لها ان في يدو ساعة ذهب ذكر الكلمة التي تدل على الواحد وإذا اراد ان يقول لها ان في يدو قلم رصاص ذكر الكلمة التي تدل على الثلاثة وإذا اراد ان يقول لها ان في يدو شيئاً عدده ٢٤ ذكر كلمتين الكلمة التي تدل على الاربعة والكلمة التي تدل على السبعة وهلم جرا ولا يخفى انه يستطيع ان يدل بهذه الكلمات المشعر على مئات والوف من الاشياء بشرط ان يحفظ الاعداد التي تدل عليها حسب اتفاتها . والكلمات المشعر القائمة مقام الارقام هي مثل ماذا - قولي - اخبريني . هذا - بيدي - احزري الخ وإذا ذكر جملة فيها هذه الكلمات وكلمات اخرى غيرها املت الكلمات الاخرى التي في الجملة ولم تانت الالكلمات المشراحتق عليها فإذا كانت الكلمة "ماذا" تدل على الواحد وقال لها ماذا انا ماسك فهمت من كلمة ماذا ان في يدو ساعة ذهب وإذا كانت الكلمة احزري تدل على العدد ثلاثة وقال لها احزري اي شيء انا

محيي بين يدي قالت له قلم رصاص لان كلمة احزري تدل على الرق ثلاثة والرقة ثلاثة يدل على قلم الرصاص حسب اتفاتها ثم اتفق المشعرون هذه الطريقة وصاروا يقسمون الاشياء الى انواع ويدلون على كل نوع منها بكلمة او رقم وكل فرد من اراد ذلك النوع بكلمة او رقم لجعلوا الالوان نوعاً ودلوا على الاليض منها بكلمة او رقم وعلى الاحمر بكلمة او رقم وهلم جرا . وجعلوا المعادن نوعاً ودلوا على كل معدن منها بكلمة او رقم . وجعلوا اللغات نوعاً ودلوا على كل لغة منها بكلمة او رقم وهلم جرا فيستطيع السائل ان يسأل سراً واحداً فيد بضع كلمات فيعلم المأول منها ماهية الشيء المأول عنه فيقول له مثلاً هات اخبرني عما في يدي فيقول له فخاتم ذهب مرصع بالماس والزمرد اذا كانت كلمة هات تدل على المصاغ وكلمة اخبرني تدل على الخاتم وكلمة عما تدل على الذهب وكلمة في تدل على الماس وكلمة يد تدل على الزمرد . واذا اتفق ان عرض احد المحضور شيئاً لا يحظر على البال ان يسأل عنه لم يصعب على المشعرون ان يتخلص منه بحيلة ما وامر هؤلاء المشعرون دوبرت هلر فانه رب مشي كلمة في عشرين صنفاً وجعلها تدل على الارقام والمعادن والالوان والاشكال حتى كان يستطيع ان يصف بها كل شيء يمكن ان يسأل عنه

## فهرس الجزء الرابع من المجلد الثاني والثلاثين

- ٢٦٥ الجمعية العمومية والتعليم  
 ٢٧٢ المأرمون صاحب المينتك اميركان  
 ٢٧٣ مدارس ألمانيا الجامعة  
 ٢٧٦ المفاضلة بين انشاء - الاستاذ سيد الشرتوني  
 ٢٨١ الهبة الطبية الكبرى  
 ٢٨٣ فائدة علم الفلك  
 ٢٨٧ اسباب الزلازل  
 ٢٩٠ اسهم التأسيس في الشركات  
 ٢٩٣ اغني اغنياء اميركا  
 ٢٩٦ مفاخر البطالمة ( مصورة )  
 ٣٠٤ مصر والسودان ( مصورة )  
 ٣١٠ ديون الرهنيات والمقاربة  
 ٣١٥ علاج السرطان بالمشاش
- 
- ٣١٨ باب الزراعة \* زراعة التبغ في النطر المصري . اصلاح الصنع . نظارة الزراعة . انخل  
 ودود انطن الاميركي  
 ٣٢٢ باب تدبير المقتل \* نصيب المرأة . الامراض المعدية . فوائد لمنع انتشار الامراض المعدية  
 المقتل الصحي  
 ٣٢٦ باب المراسلة والمناظرة \* قراءة الاقكار والنوم المخططي . تأيين البارزي  
 ٣٣٣ باب التنقير والانتقاد \* فتح الرحمن لطالبات القرآن - محاورات الصلح والمنطق . سلامة النصر  
 ٣٣٨ باب المسائل \* انجيل . جنود اليونان - المخزون وانس التوحيد - توليد الخفاش - ميران  
 الانسان - ارتعاش النين . رحوة المهاجرين السوريين - رحوة المهاجرين الازريين .  
 سرقا لبنان  
 ٣٤٠ باب الاعمار الطبية \* وفي ٢ بند  
 رواية امير انكشتر ملحة بالمستطف