

اخبار واكتشافات واختراعات

الحجر عش

لا يخفى انا اعلنا في الجزء الماضي بينا بادراج ما
 برد علينا في اثبات صحة الحجر وجعلنا نتظر ورود
 شيء من ذلك علينا اقله من الشخص الذي صور
 الخيال في المنام وتكجيل التفتيش عنه في عالم سوربة
 وفيها ٢٢٠ اجل الله قدر علماء سوربة وفتحاها عن مثل
 ذلك الشيخ الخيالي . فـ كان بعد هذا الاستظار الا ان
 وردت علينا رسالة غرامية بقلم القديس الشهير والعلامة
 الفريسي صاحب النصيلة الشيخ يوسف اخندي في الاسير
 بين بها اقوال ائمة في الحجر ويبل فيها الى الله تعالى .
 فمن جملة ما يقول مرويهم من كلام كثيرين من المفسرين
 ان الحجر كله تخيل فقد قال البيضاوي في تفسير قوله
 تعالى (فخل اليه من تحرم انها تسمى) اي انهم طلقوا
 الخيال بالزئبق فلما طلعت عليها الشمس خيل لموسى
 انها تسمى وقال الزمخشري في الكشاف في تفسير قوله
 (ما يفرقون بين المرء ورجوه) اي علم الحجر الذي
 يكون سيبا في التفريق بين الزوجين من حيلة وتحويل
 كالنصف في القدر وغير ذلك ما يحدث الله عنده الفرك
 والشوز والتخلاف ابتلاء مثلا لان الحجر له اثر في
 نفس يتامل قوله تعالى (وما م يضارين به من احد الا
 باذن الله) لانه ربما احدث الله عنده فعلا من افعاله
 وربما لم يحدث ٢٢٠ انتهى

منذ زمان طويل . ثم يعترض الى دحض الادلة
 السفسطية التي التبت على مناقضة المنتطف والاختلاف
 بها وينصح المستندين الى مثلها من سخط المتابعات
 يستندوا بالاولى الى خرافة ملا زوزور الساحر الملقب .
 ولولا ضيق المقام لنشرنا خرافة ملا زوزور برمتها تترجها
 للقواطر وانها مع كل ما بها من الجون وحديث المحرف
 لا رهن حجة من خرافة رفع الحجارة الكبار بمسها بالانامل .
 ويحتم الرسالة المذكرا من اعراض على المنتطف وتقد
 بصاحبه وقذف وشتم ان لا يتبعه من يقول الشريف
 مد باركول ولا تلتفتي ٢٢٠ وقال مد كيف تجرأ على ان تدوس
 ناموس خيرك ولا يمس من كان اعلم منك بالامور وادري
 ومن اذبح لك القذف والفتن وانت الخفي المحسران .
 بل لو كنت انت المصيب وغيرك الخفي . فهل يجل لك
 ان تيسر بمنزل هذه الاهانات وترتك مثل هذه المنكرات
 اليس من قانورتك اظاعة قوله له المجد اذا اخطأ اليك
 اخرك فاذهب وعاتبه ولم يقل اسمه فكيف اذا لم يخفي .
 وكنت انت الخفي وهو المصيب فان كان هذا سلوكك
 في المناقشة فما عني عن العوام . وبها رد منك على
 المنتطف فلا يصتق باسحر الا من جهل العلم واتبع
 الذرعات . وانت انكلام التبتيل الفطبع على اهل الفضل
 والتنديد بالمعام على غير جريرة وانتطاول عليهم بالنسة
 البطل لامور تحرك عيظ الصام وتبرد ما الاحياء ٢٢٠ اه

اهلاك العث

من افعال الوسائط لاهلاك العث ان تدهن
 الثياب والمقاعد وكل ادوات الائنات بدهن
 الفنتالين في البترين بواسطة اسفنجية او خرقة . ان
 تدهن بالبترين وحده كذلك ويجب ان يجترس
 من تقريب سراج او نحوها الى الثياب المدهونة
 لتلا تحترق فان البترين سريع الاشتعال . فيصير
 عليها بضعة ايام حتى يتطابرها

ثم وردت علينا رسالة اخري بقلم اللبيب الاديب
 المعلم داود انندي في صليبا رئيس المدرسة الطبركية
 الازنية في بغداد مطلعا قوله مد من الامثال الجاهل
 للعالم عدو ولدا يجترس الجاهل العطاء ويحترق بهم كما
 يجترس الشير بالمنتطف ٢٢٠ وهو حرا في المناقشة بين
 كتابات الشير ومناقضه وكتابات المنتطف ومناقضه
 وقد اضر بنا عن نشر ذلك لعدم رغبتنا في الحوار مع
 من كانت نوابه مثل نواب صاحب اشير كما اسلفنا

مجمل اكتشافات سنة ١٨٢٨

سهوا عن ادراج هذه البذرة في اول سنة ١٨٢٦
فادر جهاها الآن

لم تكتشف اكتشافات جغرافية ولا جيولوجية
مهمة في هذه السنة الا كهوف لوراي في اميركا
التي وجدوا فيها جثتا محنطة كومباه مصر. ولم
تعمل اعمال هندسية عظيمة الا نقل مسلة فرعون
من الاسكندرية الى لندن. ولم يخترع اختراع
جديد مهم في علم الآلات ولكن الاصلاحات
والتحسينات فافت الاحياء. واما في الطبيعيات
فكانت الاختراعات كثيرة اخصها المكرفون
والمكرونايسينر وهو من مخترعات اديسون
وقائده الحالية قياس حرارة النجوم ومقالة الكس
وقد تاكدوا في هذه السنة وجود سيار او سيارات
داخل دائرة المريخ ورأى بعضهم برصكانا
هائجا في القمر وبحثت السنة والاكتشافات على
قدم السرعة في تحسين النور الكهربائي وتيسير
اشغالها. واكتشف الكيمائيون عنصرين جديدين
وبحثت السنة بما جاء به لوكير على وحدة العناصر.
وقد فتح معرض بارنيز مخرج نجاحا متدلا

تأثير الزلزال في الجسد

جرب بعضهم حديثا تجارب متعددة في
الحنازير والارانب والدجاج لمعرفة تأثير الزلزال
في الجسد فكان يطعمها مقادير صغيرة جدا منه
في اليوم فيظم الارانب من $\frac{1}{1000}$ الى $\frac{1}{10000}$
من الكرام والحنازير من $\frac{1}{100}$ الى $\frac{1}{1000}$ والدجاج
من $\frac{1}{100}$ الى $\frac{1}{1000}$ منه فوجد بعد اربعة اشهر

ان وزن كل منها قد زاد والدهن تحس جلد
قد تكاثف والشحم على قلبه وكتفيه وكنده وطحال
قد كثر. وان الصغار منها قد نما عظامها نموا عظيما
في الطول والشحم ونحوه ما يكون جوهر استنجيا
في عظم غيرها الى جوهر صلب في عظامها وان
الحوانات التي تاكل معها في حظيرة واحدة قد
حدث هذا التحول في عظامها ايضا لسبب
استنشاقها الزرنيخ الذي كان يخرج من جلد
آكلة الزرنيخ وفي نفسها. وكانت آكلة الزرنيخ
تلد اولادا كبيرة الحجم سمينة الطحال قد بدأ
التحول في عظامها ولكن كانت تلدها ميتة

غرائب الشعوذة

اصطنع مسكين وكوك ساحرا هذا الزمان
بيفاء يتحرك ويتكلم مثل البيفاء الخفيف واصطنعا
حبة تنساب في المراح وتلتف على ذراع ماسكها
وتقبله. واصطنعا مواقد ودفوقا وعصيا وكلها
تسمى من مكان الى آخر كاتما حبة. وقد تابط
مستر كوك راسه اي قطعة بالظاهر وحلة تحت
ابطال ثم ارتفع مستر مسكين في الهواء اي وقف
بين الارض والماء وقد اجر فاكل ذلك امام
جمهور غفير في المرح المسمى بالمرح المصري.
ولمستر مسكين هذا اعمال كثيرة في حد القراءة
وسياتي وصفها مفصلا في السنة التالية ان شاء الله

تلفراف جديد

اخترع رجل انكليزي آلة تلفرافية تكتب
الرسائل كتابا ولكنها تعلق الحروف والكلمات

لعمتها ببعض ولا تضع تقطاً فلا تصلح للفظ العربي
وقد رأينا صورة كتابها باللغة الانكليزية في
جريدة الغرافيك . والاجراء الجبرية في هذه
الآلة ابرتان منطيمتان الواحدة منها بعيدة
عن الاخرى قليلاً وعلى زاوية قائمة عليها . ويتصل
بطرفي الابرتين سلكان بلتنيان على زاوية قائمة
وعند ملتقاهما قلم يسكب فيه الحبر ويكتب به
على القرطاس . فاذا كتب به الكاتب لزم
ضرورة ان يتغير وضع الابرتين حسب حركته
فيؤثر تغير وضعها بالمجري الكهربي ويتنقل هذا
التاثير على سلك التلغراف الى آلة اخرى في
مركز آخر فتتحرك ابرتاها كما تحركت هاتان
ويكتب قلها هناك كما كتب هذا هنا . وسيكون
لهذه الآلة اهمية كبيرة

— ٥٥٥ —

صار في الولايات المتحدة الاميركانية ٥٢٠
طبية ٦٨ مشيرة وقاضيات

عمل المشمع

من جهة طرق عمل المشمع ان بذوب جزء
واحد من كبريات الالومنيوم المتعادل في ١٠
اجزاء ماء بارد ثم يلى جزء من الراتنج الابيض
وجزء من الصودا في ١٠ اجزاء من الماء حتى
تذوب فيضاف الى المذوب جزء من ملح الطعام
فيذوب ويطوى على المذوب صابون . اخرج هذا
الصابون وذوبه مع مقدار يساويه من صابون
زيت النخل في ٢٠ جزءا من الماء . وانقع الافنة

اولاً في مذوب الالومنيوم المتقدم ذكره ثم امرها
في مذوب هذا الصابون عالياً واسطنها بماء
صاف . ومن جهة طرفه ان بذوب البارافين في
البترين حتى يشبع البترين منه ثم يفظ الفاس
فيه ويشرح حتى ينشف

دهان للجلد

امزج زيت الخروع بمثل وزنه من الشمع ان
زيت اخر فلك دهان جيد للجلد فضلاً عن انه
يفيد من انياب الجردان وبهش اللدبان

علاج لعرق الرجلين واليدين

مدحت الجريفة الطيبة البريطانية دهن
سطوح اليدين والرجلين التي تسرق كثيراً بهفة
البلادونا . وقالت انه اذا دهن بها حول الرسغين
تنفع ايضاً لمنع عرق اليدين

تصفية الماء

ذكرت جريفة نيورويديز ان البعض بصنوع
الماء بجفيف قليل من لب توى الدراقن ودقوه
ثم القاه في لتر من الماء العكره مثلاً فيروق الماء
ويرسب عكوه بعد يسير

بخرينش اللك المائي

خذ ١٠ اجزاء من الورق واعلمها في ٢٢٥
جزءاً من الماء المنظف او ماء المطر وحركها واضف
اليها وانت تحركها ٢٠ جزءاً من مسحوق قشر
اللك شيئاً فشيئاً حتى تذوب . ثم رشح المذوب
بنظمة من الشاش فلك فريش اذا نفع نيو
الورق صار كالورق لا ينفك الماء

الفورن ميل

الفورن ميل جريدة جديدة تجارية شهيرة تطبع في فيلادلفيا من مدن الولايات المتحدة باميركا وقد عثرنا على نذ طلبة المحمت كبيرة الفائدة في ما وصل اليها منها . فتتمنى لمنشئها كمال التوفيق اضطرنا ضيق المقام الى تاخير المقالة في الطلي الى الجزء الآتي

الطب الجديد * وردت علينا مسائل عديدة من دمشق ولبنان وبافيا والاسكندرية والاسكندرية وغيرها عن الطب الجديد الذي ناع بالاسكندرية في هذه الاثناء . ولما كنا قد ضحينا بطلان هذا الطب (والاصح ان يقال هذه الدعوى) في محاورتنا عن المنطيسية المحيانية مع المرحوم حسين افندي خوري (انظر وجه ٥٤ وما يليه ووجه ١٤٦ وما يليه من السنة الثانية) لم نجد لزوماً الا ان نعيد هذه الدعوى . وانا نجيب السائلين بما اجاب به استاذ الشرح والتيسير لوجيا في المدرسة الكلية بعض طلبة الطب وقد احاطوا به بسألونه عن امره الدعوى وشراهدا . فقال وقد اشار الى العين الستم ترون هذه العين وتخصون امراضها بالفحص وتعرفون مبدأ علاجها . قالوا بلى . قال اولستم تحفظين ان ما تعلمونه قد ثبت بعد الفحص الدقيق والامتحان الطويل وانه يبنى هو موسولاً تحصى علماء الارض ام جهلاً وها . قالوا بلى . قال فيه اعتقدوا واما ما تسمونه من طول الاخبار وعرضها وعيبيها وتعلمون انه لم يثبت تحت فحص اهل التحقيق فاودعوه حبة النسيان . هذا ولولا ضيق المقام وخوفنا ان يحسبنا البعض تصدّي للاعتقادات التي ليست من مبحثنا لكشفنا القناع عما هو جارٍ في نواحينا وخبره بتعاطف يوماً فيوماً . فصبراً الآن فسوف يكتبه الزمان

الخاتمة

نغم السنة الثالثة بحمد الله والثناء على حضرات وكلائنا الكرام الذين ما زالوا يبذلون المهمة في نشر المنتطاف وترويح الفكر لحضرات المشتركين الذين ما اتفقوا بتجميعنا بكتبا بانهم ويؤكدون لنا ان اتعابنا نشر للوطن آثار الخبز ولو اردنا ان نستشهد باقوالهم على ذلك لا تضي ان تدرج اسماء اكثرم . ونقدم انا سنفرخ ما بطاقتنا في نشر القرائد وخدمة الوطن وتزيد تحميم المنتطاف في السنة الآتية بذكر نذ منتفة في الصنائع المهمة وحفظ الصحة وغرائب المصنوعات ومباحث هذا المجال التي يصرف اليها الآن معظم القنات العالم المتخذن قننا الخدمه ومنهم التبول ومن الله التوفيق وعليه الاتكال