

الأم والمدرسة

هي خطبة القاها الاستاذ عيسى انندي اسكندر العلوف في حفلة الكلية الشرقية في مدينة زحلة حيث فيها الامهات على العناية بتربية اولادهن وغرس المبادئ القويمة فيهم وقد اهدى اليها نسخة منها فلهذا جزيل الشكر

باب المسائل

نضنا هذا الباب منذ اول انشاء المنتصف ووجدنا ان لهيب في مسائل المشتركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنتصف . ويترط على المسائل (١) ان يضي مسائله باسمه والتعبير بحمل افانمو امضاه واضحا (٢) اذا لم يرد المسائل الصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين حروفه تدريج مكان اسمه (٣) اذا لم يدرج السؤال بعد شهرين من ارساله اليها فليكرره سائلا فان لم تدرجه بعد شهر آخر نكون قد اعلناه لسبب كان

الاقوات فما كم خلاصة ذلك (١) المد والجزر

(١) اذا كان المدُّ يبلغ معظمه بين في مكان ما في ساعة معلومة كالساعة السادسة مساءً لحيثما يهل الشمس اي حينما يقطع الهاجرة هو والشمس معاً يبلغ المد معظمه في الساعة السادسة من ذلك اليوم لان فعل الشمس وفعل الشمس يجتمعان فيه معاً . وبعد ما يبلغ معظمه يتبدى الجزر ويصل الى معظمه بعد ١٢ ساعة و ٦ دقائق ثم يعود المدُّ ويبلغ معظمه بعد ١٢ ساعة و ٦ دقائق

(٢) في يوم البدر يقطع القمر الهاجرة بعد الشمس بانتي عشرة ساعة اي نصف الليل فيتوالى المد والجزر كما تقدم ويكونان عظيمين

(٣) ان المد الشمسي يحدث في المكان

انجف من قطر العراق . عبد العزيز انندي الخواصري . قرأنا في بعض اعداد المنتصف السابقة ان الماء كما ارتفع وامتد وانخفض وارتد سبباً من حركة الارض اليومية . نرجو بيان ربط المد بحركة الارض مفصلاً

ج . اذا اردتم ربط المد بحركة الارض مقدار تأثير المد في دوران الارض في الماضي والحاضر والمستقبل فذلك مما يتعذر علينا بسطه ولكنكم ترون شيئاً من نتائج في مقالة السرجوج دارون في عدد مارس من المجلد (٢٤) من المنتصف . واذا اردتم ربط المد بحركة الارض باختلاف المد باختلاف حركة الارض ايسر باختلاف

جديدة على الندام ولا تدثارها سبان الاولى
 مجرد العمل لان الاعضاء التي تعمل تندثر
 دقائقها بالعمل كما تزول اسنان المبرد باستعماله
 والقائي الاجل الطبيعي للدقائق او للاجزاء
 كما تسقط اسنان الفين حينما يجي اجهابها وتظهر
 الاسنان الدائمة بدلاً منها وكما يتناثر الشعر
 فان الشرة التي تقع من نفسها من الرأس او
 الحاجب او تززع باقل جذب تكون قد قضت
 حياتها وماتت واخذت شعرة اخرى تنمو مكانها
 وما يحدث في ظاهر الجسم يحدث في باطنه
 ومن هذا القبيل اتراز الغدد فانه يكون في ما
 تقرزه جانب من الحويصلات التي كانت
 داخلة في بنائها لكن الغدة تبقى على جرمها
 وتركيبها لان كل حويصلة تندثر منها
 تحمل مكانها حويصلة جديدة وكما انقضت
 عضلة من العضلات تغير بعض تسميتها
 المنقبض وانحلت حويصلاتها وتكونت
 منها يوريا وحامض كريبتيك وماء لكن
 العضلة تبقى على حالها لانها تأخذ من الدم بدل
 ما فقدته بالانقباض اما الدقائق التي انحلت
 منها فتخرج مع البول والتنفس واذا أجهد
 العقل كثرت املاح الحامض الفسفوريك
 في البول دلالة على انحلال الكثير من دقائق
 الدماغ ولا يتم عمل عضو من اعضاء الجسم
 ما لم تندثر بعض دقائقه وقد اثبت الدكتور
 كرينتر الفسيولوجي ان لكل دقيقة من دقائق
 الجسم اجلاً محدوداً فاذا انتهت مدة حياتها

الواحد في وقت واحد اي اذا حدث اليوم
 في الساعة الثالثة من النهار حدث غداً في
 الساعة الثالثة وبعد غد في الساعة الثالثة وهلم
 جرماً . واما المد الشمري وهو الاعظم فيتأخر
 كل يوم عن اليوم السابق ٤٨ دقيقة و٤٤
 ثانية فينفصل عن المد الشمسي بعد ان
 يجتمع في اول الشهر الشمري وفي نصفه حتى
 اذا صار القمر في الربع الاول والثالث
 حدث ان المد الشمري عند الجزر الشمسي فيكون
 ارتفاع المد حينئذ وانخفاض الجزر الفرق
 بين المد الشمسي والشمري

(٢) قسمة الزاوية الى ثلاثة اقسام متساوية

ومنه رأينا في بعض اعداد المتعطف
 طريقة لتثبيت القوس ولا يحضرنا الآن ذلك
 العدد فنرجو اعادةها في بعض الاعداد التالية
 ج . يظهر انكم تزيدون قسمة القوس
 الى ثلاثة اقسام متساوية وقد اعدنا ذلك في
 جزء نوفمبر الماضي ووقع هناك خطأ في العنوان
 فقيل قسمة الدائرة والصواب قسمة الزاوية
 ولا يخفى ان قسمة الزاوية مثل قسمة القوس
 (٣) احتياج الانسان الى الغذاء

ومنه ما وجد احتياج الانسان الى
 الغذاء وما المراد بقولهم انه يكون بدلاً مما
 يتحلل منه وهل يلزم من ذلك تبدل جواهر
 الجسم في كل مدة

ج ان الدقائق الاعلية التي تتألف منها
 جسم الانسان تندثر وتفرز وتبدل بدقائق

(٥) كسوف الشمس سنة كاملة

وسنة : ذكر ابن العربي في تاريخه ان في السنة التاسعة ليوسطيانوس انكسفت الشمس وثبت كسوفها السنة كلها وزيادة شهرين ولم يكن يظهر من نورها الا شوية يسيرة وبعد سنة بردت حرارة الشمس السنة بأسرها ولم تنضج اثمار في تلك السنة . وذكر ايضا انكساف نصف جرم الشمس وثبوتها من تشرين الاول الى حزيران في السنة السابعة عشرة لمرقل فهل ذلك مما يصح عند علماء الهيئة ام لا وعلى الاول يجب تعللون امثال هذه الحوادث

ج لا يشمل ان يكون ما ذكره ابن العربي صحيحا والظاهر انه نقل ما نقله من غير تثبت

(٦) خراج في العنت

چوند باهي بالبرازيل . الخواجه بولس الخوري . اصيب رجل لبتاني بفخامة في الحلق فقال له الاطباء انه مصاب بنوع من السرطان يسمى ساركوما وانه ميت لا محالة ثم بعد مضي سبعة اشهر اتجر خراج في حلقه وخرج منه قبح ودم وشقي الرجل بعد خسة ايام وعاد الى اشغاله وقد مضى عليه الآن ثلاث سنوات وهو لا يشعر بشيء فمأربكم في هذه المسألة فهل شقي الرجل قاتما وكان التشخيص خطأ ام لذلك تليل آخر

ج . يظهر من وصفكم انه شقي من

أقرزت من الجسم او امتصت اذا لم تكن قد ماتت باهمل الحيوي او يضل خارجي وهذا الاندثار يوجب تناول الغذاء لاجل التعويض

(٤) كتاب المطربس

وسنة . ان كتاب ابولونيوس في قطوع المخروطات لا توجد نسخة منه الآن الا في بلاد ايران والعراق بل الظاهر انها عدت منها من بعد زمان المحقق الطوسي بقليل ومن المسلم وجوده في البلاد الاوربية فهل طبع باللغة العربية في إحدى البلدان الغربية وكيف السبيل الى الوصول اليه

ج ان كتاب ابولونيوس مقسوم الى ثمانية كتب وقد وجدت نسخة عربية من الكتب السبعة الاولى منها سنة ١٦٥٨ وجدها الميهورلي في مكتبة فورسا وكان الاستاذ غوليوس استاذ اللغات الشرقية في مدرسة ليدن قد عاد من الشرق بنسخة عربية من الكتب السبعة وقال ان الثامن لم يترجم الى العربية . وتذكر اننا رأينا نسخة خطية عربية من القطوع المخروطية في مكتبة المدرسة الكلية منذ نحو ثلاثين سنة وهي قديمة جدا حروفها بلا تقطع على ما تذكر وارقامها حروف . والباقي في ذهننا انها نسخة الطوسي نفسه ولعلها لا تزال هناك . والظاهر ان الترجمة العربية لم تطبع حتى الآن لاننا لم نجد لها ذكرا في فهرس الكتب العربية المطبوعة

طهر وقد كان التشخيص خطأ

(٧٧) الزوفا

حاصبياً. أحد المتشركين. يشمل بعض الناس هنا نبات الزوفا عرفاً عن الشاي وقد جاء في المزمور الحسين «الشجني بازوفا فاطهر اغلني فايض أكثر من النج» . فهل كان يشمل في الطقوس الدينية كاستعمال الزيتون الآن لرش الماء عند بعض الطوائف الشيعية وهل له فائدة طبية

ج . الزوفا الوارد ذكره في التوراة مختلف فيدرد يعلم « حوشه غن بهنجه انه الكبر او الاصف المعروف في لبنان بالتيار وقال غيرهم انه نبات من الفصيلة الشفوية كالصعتر واللاوند والنعنع وما اشبه وقيل هو الصعتر نفسه وقد كانوا يستعملونه للرش كما ذكرتم . اما الزوفا الذي يشربونه عندهم فهو نبات من الفصيلة الشفوية شبيه بالصعتر وهو منبه ومقوي للعدة نكهة لا يضي عن الشاي فالحواص التي في الشاي او القهوة لا توجد فيه

(٨) الحمل المزدوج

قطور . م . حنا . وضعت امرأة مولوداً ذكراً ثم بعد ستة ايام وضعت غلاماً آخر وبي الغلامان على قيد الحياة فهل حدث الحمل في هذه الحالة في وقت واحد او كان بين الحمل الواحد والاخر زمن يساوي الزمن الذي كان بين الولادتين

ج . لا علاقة بين هذا وذلك فان المرأة اذا حملت توأمين او أكثر يكون التقسيم في وقت واحد او ربما كان بين التقسيم الواحد والاخر زمن قصير جداً فحق ولدت احد التوأمين تدفع الرحم التوأم الاخر بعد ساعتين او اكثر ويتفق احياناً ان ازحم تقبض ويبقى التوأم الاخر فيها اسرعاً او شهراً او شهرين فيكون التوأم الاوّل قد ولد قبل او اوانه . ومدة الحمل قد تزيد او تنقص اياماً فاذا كان بين ولادة التوأمين ستة ايام كما ذكرتم يكون كسبي اي اذا لم تكون تد حملت الواحد منها مثلاً ٢٧٦ يوماً والاخر ٢٨٤ يوماً

(٩) السعال الديكي

ومنه . ما هو الدواء النافع لعلاج السعال الديكي وما هي التدابير اللازمة في معالجته ج . لا يعرف دواء خاص لهذا الداء ويعالج في الدرجة الاولى كما يعالج الزكام فيبي المريض في فراشه في غرفة يدخلها الهواء ولا يخرج من المنزل قبل نهاية الدرجة الثانية وهي درجة السعال الشجي ولا يترك وحده حتى اذا جاءت نوبة السعال كانت معه من نهدي روعه ويسد رأسه الى ان تزول النوبة . والادوية المعتاد عليها في درجة التشنج هي اليلادونا والبروميدات مثل بروميد الناشدر او بروميد اليوتاسيوم واذا اخنق الطفل من شدة السعال يعالج بالتنفس

ج . توفي سنة ١٩٠٠ والدوق الحالي
مرآة

(١٤) داء الحكاك

وينبع كندا . جرجي افندي الحداد .
ما هو داء الحكاك وكيف يعالج

ج . الحكاك من اعراض بعض
الامراض الجلدية كالاكزيما والجرب وما
اشبه ويطلق الاطباء ايضا هذا الاسم على
مرض قائم بنفسه يسمى الافريخ (Prurigo)
يظهر في الطفولية ويزداد كلما تقدم المصاب في
العمر ولا يعرف سببه تماما وهو صعب الشفاء
جدا . ولا بد من عرض المصاب به على
طبيب ماهر بالامراض الجلدية سواء كان
الحكاك مرضا قائما بنفسه او عرضا لمرض آخر
(١٥) اهلاك البق والصراصير

ومنه . ما هو احسن علاج لابادة البق
والصراصير

ج . احسن علاج لابادة البق التنقية
المستمرة يوما بعد يوم وسد الشقوق التي تكون
في الجدران والاثاث ودهن الاماكن التي
يكون فيها بالبترول اي زيت الكاز وحمق
الكبريت في الغرف المصابة بعد مدة متأنفها
سدا محكما . اما الصراصير فيقال ان البورق
افضل علاج لها فاذا رش في المكان الذي
تكثر فيه هربت منه

(١٦) دائرة معارف عربية

ومنه . هل ترجمت الانيسكوبينيا

الاصطناعي وباستشاق الاكسين ومثيذالت
الدرجة الثانية يعالج بالقويات كالحديد والجزور
وبالاطعمة المغذية كالبيض واللحم ويتغير
المراء

(١٠) الاسرار الماسونية

مصر . مند افندي الابوتيجي . ما
الحكمة في جعل قرانين الجمعية الماسونية سرية
ج . القوانين ليست سرية ولكن
الاشارات التي يعرفها الماسون بعضهم بعضا
سرية والحكمة في ذلك تمييز الماسوني من
غير الماسوني

(١١) نيد الكينا

يونس ايرس . انطونيوس افندي
الحداد . كيف يصنع نيد الكينا

ج . يصنع من موريات الكينا ٢٠
قنعة ومن ليذ التارنج ١٢ اوقية

(١٢) مؤلفات صموئيل سميلز

ومنه . هل نقل الى اللغة العربية من
مؤلفات سميلز كتاب آخر غير كتاب سر التجاح
ج . نعم نقلنا كتابه في الاقتصاد ملخصا
ونشرناه فصولا في مجلة الاطائف ثم جمعناه
على حدة وسميناه الجزء الثاني من سر التجاح
وقد نقلت نسخة كلها

(١٣) دوق ارجيل

ومنه . هل دوق ارجيل صاحب المقالة
المنشورة في الجلد الثامن من المتخطف حي
ام توفي

من الحامض الكبريتيك (زيت الزاج) في خمس اقات من الماء وتقعوا التضع في هذا الماء نحو ساعة من الزمان ثم تغسلها وتغلوها في مذوب الصودا الكاوي عشرين (درهماً) من الصودا في اثنين ونصف من الماء ثم تغطسها في مذوب كلوريد الكلس الذي درجته ٤ يومه وتدعكوها فيه ساعة من الزمان وتغسلها بعد ذلك وتشرورها على العشب اسبوعاً من الزمان . وقد تنصر باغلاؤها زماناً طويلاً في سائل قلوي ثم يجمعها في هيبوكوريت الصيدا او البوتاسا

(١٧) عمل الكرتون الاسود

مديات - القص عمانوئيل قرياقس
انابيس . رأيا الواح سوداء تشتمل في
المدارس عوض اللواح الحجرية وهي مصنوعة
من الكرتون فكيف يعالج الكرتون ليكون
الواح كمثلك وهل يصلح الكرتون الذي تصنع
منه كعوب الاحذية لصنع مثل تلك الانواع
ج . يؤخذ ٤١ جزءاً من الرمل الناعم
جداً و٤ اجزاء من الساج (المباب) و٥
اجزاء من زيت بذر الكتان المظلي (الزيت
الحار) وتمزج هذه المواد جيداً ويغل المزيج
ثم يضاف اليه من روح التربينيتا حتى يصير
يعد بسهولة على الواح الكرتون . وتدهن
الالواح بثلاث دهانات ولا بد من جفاف
كل دهن قبل الدهنة التالية . وتصلق الانواع
اخيراً بمزقة ناعمة من التطن مغموسة في

البريطانية الى اللغة العربية وهل في اللغة
العربية كتاب يماثلها

ج . لم ترجم الانيسكرو ينديا البريطانية
الى اللغة العربية ولا يوجد ما يشابهها بالعربية
الا دائرة المعارف البستاني وهي غير كاملة
وصل اصحابها في تأليفها الى حرف العين فقط
(١٧) الجنسية الاجنبية للمثاليين

ومنة . هل تعترف الحكومة العثمانية بجنس
العثمانيين بالجنسية الانكليزية

ج . كلاً فانها لا تعترف بجنس العثمانيين
باي جنسية اجنبية بغير اذن خاص من المراجع
العليا ومن جنس بغير اذن عومل في المملكة
العثمانية معاملة غير من العثمانيين
(١٨) قصر الكتان

بيروت . سليم افندي سلامه . عندي
بعض قطع من نسج الكتان الفرنسي الاممر
وقد غسلت مرات ولم تبيض الى الدرجة
المطلوبة فاقيدوني عن طريقة احصل بها على
المطلوب

ج . ليس اصعب من قصر الكتان .
والغالب ان قصره يحتاج الى عشر عمليات
مختلفة وبعضها طويل المدة فيستعذر عليكم
الجري عليها ولو كتبناها لكم . اما القطع التي
عندكم فلا بد من ان يكون الغسل المتوالي
فدا زال كثير من سمرتها فاذا عوشجت بالحامض
والصودا الكاوي وكلوريد الكلس قصرت
تماماً على ما نظن وذلك بان تصبوا عشرة دراهم

روح التربيتنا . وكل انواع الكرتون الجيد
تصلح لذلك

(٢٠) دعنا يتي الكرتون

ومنهُ . التزمنا ان نغطي سقيفة بالكرتون
الغليظ فما الدهان الذي يقيه من ان يلف
بالتلويج والامطار

ج . اذا استطعتم ان تدهنوه مكنه من
وجهه وظهره وجوانبه بالدهان العادي المصنوع
من الزيت الحار (زيت يزر الكتان)
وكربرنات الرصاص فان الدهان يكسوه
قشرة لا ينفذها الماء ولكن اذا بقي منه جانب
غير مدهون دخل الماء منه وانقله

(٢١) طبع الانسان

نيوارديس . اغواجه شديد نعمة
عطايا الشوري . لماذا يرغب الانسان في
امتلاك ما لا يغيره

ج . حب الحياة والبقاء غريزة في
الانسان والحيوان ولو لم يكن غريزة فيها
لا ترضى اي اذا وجد فريقتان من نوع واحد
من الحيوان في احوال متساوية تماماً وكان
الفريق الواحد يجب البقاء ويسعى له بكل
واسطة ولو اخذ الرزق من امام غيره
والفريق الآخر لا يجب البقاء ولا يسعى له
فان هذا الفريق الثاني يتقرض امام الفريق
الاول وعليه فانفس طاعة الا اذا زحرت
بالترابي الدينية او بالشرائع المدنية او بالتربية
العلمية الادبية التي ترفع المرء عن الانصاف

والانصاف اصلح له ولا يغيره

(٢٢) انزبوق التركية والموسيقى العربية

ومنهُ . لماذا تهذبت الموسيقى التركية
قبل العربية والثانية اقدم من الاولى على ما
نعلم بمعنى ان التركية صار لها نوط واما العربية
فلم يوضع لها نوط حتى الان

ج . لان ليس للعرب دولة الآن تعنى
بامورهم ولكن بعض الثابفين في علم الموسيقى
من ابناء العرب اخذوا يفتنون الاغاني
العربية بالعلامات الموسيقية

(٢٣) نجر الاشجار

ومنهُ . رأيت في غابة بعض اشجار قد
صارت حجارة فكيف تعملون ذلك

ج . اذا نج في غابة يتابع حارة فيها
مادة سلكية دائبة فيها فالاشجار تيبس وتقع
او تحرقها السبول الى مجسم المياه السلكية
وحيثئذ يحدث التبادل بين دقائق الخشب
ودقائق السلكا التي في الماء فتقتل دقائق
الخشب وترسب دقائق السلكا بدلاً منها

(٢٤) انشاء الجبلات وفائدتها

مصر . متلامه اخندي موسى . كيف
تعملون امتناع الحكومة المصرية عن
الترخيص لي باشاء مجلة شهرية . وهل
تظنون ان عدم وجود الجبلات يفيد الامة
اكثر من وجودها

ج . لماذا تظنون منا لتليل امر قد نخفي
في تليله وانتم تفتطمعون ان تأوا

يقطع لنا كلمة فتأكل اصوله وجذوره وأكثر
المادة السامة فيها

(٢٦) تخاطبة الارواح

مليج بالمتوفية . عبد الملك افندي
قرياقوس . ما تقولكم في غطاطة الارواح وهل
تعتقدون بها بعد ان اثبت صحتها صاحب مجلة
المجلات الانكليزية

ج . قد كتبنا كثيراً في هذا الموضوع
في مقتطف السنة الماضية وما قبلها ونحن لا
نرى رأيكم في قولكم ان المتر متدا ثبت صحة
ذلك فانه لم يفعل شيئاً من هذا بل غاية ما
عمله انه دون حوادث يعتقد صحتها ولا شبهة
في انه صادق في تعبيره عن اعتقاده ولكن
الحقيقة قد لا تطبق على الاعتقاد فقد يكون
المتر متدا محذوماً فثبت لنا ان ما رآه
وصحة كان حقيقة لا وهماً او خداعاً اعتقدنا
صحة

(٢٧) تحول المعادن

ومنه . هل علم الكيمياء اي تحول النضة
او الرصاص الى ذهب حقيقي وهل قول
بعض علماء هذا العصر ان تحول المعادن ذهباً
امر ممكن في المستقبل وان علم الكيمياء لا بد
ان يصل الى ذلك يوماً ما

ج . تحول المعادن امر ممكن فان
الراديوم مثلاً تحول الى هليوم ويعتقد كثير
من العلماء في ايمان ان المادة في الكون واحدة
وانه يمكن تحويل بعض المعادن الى غيرها .

اولياء الامر ليعتروكم عما حملهم على هذا
الامتناع . ولا يصح الاطلاق في سؤاليكم
الثاني لان المجلات كالكتب والروايات قد
تفيد وقد تضر حجب مواضعها واماليب
بعضها فاذا كانت عملية اديبة تعتمد على نشر
الحقائق فلا شبهة في فائتها اذا كانت
غرامية مجونية فلا شبهة في ضررها وتضر
ايضاً اذا ابدت التعصب الديني والآراء
الاجتماعية الشاذة واذا نشرت الاوهام
والاباطيل كأنها حقائق

(٢٥) المادة السامة في الذرة

مصر . عبد الحميد افندي يوسف .
طلعت ما كتبتهموه في باب الاخبار العلمية
تحت عنوان السم في نبات الذرة ومن المعلوم
لدى المزارعين عموماً ان هذا السم لا يوجد
الا في الذرة الصفية (الرقيقة) بخلاف
الذرة الشامية فان الماشية ترعاه ولا
يصيبها اذى اذى فاذا كنتم توافقون على هذه
الملاحظة البيطة فارجو التنويه بها في
المقتطف

ج . نشرنا ملاحظتكم ولكننا سألنا بعض
الخبراء بالزراعة فقالوا ان الذرة الشامية
تضر المواشي ايضاً اذا كانت صغيرة جداً
فبصبيها منها اسهال شديد . ونظن ان ما
ترعاه المواشي رعيلاً لا يضرها بمقدار ما يضرها
لو قلع وقدم لها لان الذي ترعاه تأكل اطراف
اوراقه وهي قليلة المادة السامة وانما الذي

البحر الملح فيجب أن ينقص البحر بتوالي الايام
 ما لم يستمد الزيادة من باطن الارض فهل هذا
 صحيح او ان البحر يستمد هذه الزيادة بطرق
 اخرى

ج . الماء الذي يتبخر من البحر يصير
 سحباً ثم مطراً يسقط على البحر واليابسة فما
 سقط منه على اليابسة يجري الى البحر وغيره
 من الاماكن المطنئة او ينور في الارض ثم
 يصير يتابع تجري الى البحر على سطح الارض
 وبعضها يجري اليه تحت سطحها . ولا ينقص
 ماء البحر من التبخر لان المطر بعيد البخار
 اليه كما تقدم ولكنه ينقص لان الصخور
 تأخذ جانياً من الماء وتبقى فيها وهو ماء البلور
 ولذلك يرجح ان تجف بحار الارض بعد ادهار
 كثيرة كما جفت بحار القمر والشمس

اما مسائلكم الاخرى فقد ارجأناها الى
 العدد القادم لضيق المقام
 (٢٨) الفرج والولادة

مصر . شكري اتندسيه مظلوم . ما
 الفرق في الطباع والفرائز بين الولد الشرعي
 وغير الشرعي وهل بينهما فرق في احوالهما
 الروحية
 ج . كون الولد شرعياً او غير شرعي
 لا يؤثر في طباعه وقرائزه ولا في احواله
 الروحية ولكن الولد الذي يستحل مخالفة نظام
 الاجتماع قبله له اولاد غير شرعيين ينتظر
 ان يرث اولاده منه هذا الخلق
 (٢٩) مياه البحار

محطة الجميزة . سيد اتندي نصر . اذا
 كانت المياه العذبة متجمدة في الاصل من

بَابُ الْاَجْبَارِ الْعَلِيَّةِ

القمر في الاوج ١٨ ٨ ٤٢ صباحاً
 . في الخفيض ٣٠ ١١ ٤٢ .

الكواكب

عطارد كوكب الماء الشهر كله
 الزهرة " " " " "
 المريخ " الصباح "
 المشتري يرى الليل كله
 زحل كوكب الماء في اوائل الشهر

اوجه القمر في شهر ابريل

اليوم	ساعة	دقيقة	الربع الاول
٦	٧	٥٥	صباحاً
١٣	٤	٣٧	ماء
٢١	٨	٣٦	صباحاً
٢٩	٠	٢٥	.
٢	١٠	١٢	.