

# مسائل واجوبتها

فتننا هنا الباب منذ اول انشاء المنتظف ووجدنا ان نجيب فيه مسائل المشتركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنتظف. ويشترط على السائل (١) ان يبين مسأله باسمه والتاريخ ومحل اقامته امضاه واجمعا (٢) اذا لم يرد السائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين حروفاً تخرج مكان اسمه (٣) اذا لم تخرج السؤال بعد شهرين من ارساله اليك فليذكره سائله فان لم تدرجه بعد شهر آخر نكون قد اهلناه لسبب كانه

- (١) بني سويف . سليم افندي يزبك .  
 اراد احد الوجهاء حفر بئر لبناء ساقية (ناعورة) فلم يبتدر الى الماء مع انه حفر كثيراً فأشار عليه احد الفلاحين امامي ان يأتي بنهار الاحد قبل طلوع الشمس ويرسم على الارض التي يريد بها رسم دائره ثم يجهر البئر في اليوم التالي على رسم الدائرة فنعمل فظهر الماء وبنيت الساقية فما السر في ذلك  
 ج ما من علاقة بين رسم الدائرة ووجود الماء . ولما يجلو مكان في النظر المصري من الماء اذا حفر فيه القدر الكافي . والظاهر ان هذا الوجه حفر في المرة الثانية اكثر مما حفر في الاولى او كان النيل مرتفعاً في المرة الثانية اكثر مما كان مرتفعاً في الاولى او اتفق ان المكان الذي حفر فيه في المرة الاولى كان محاطاً بنبء يمنع وصول ماء النيل اليه تحت الارض
- (٢) ومنه وجدت كثيرين يلتقطون قشور البيض والرمان فما هي منعمة هذه القشور  
 ج اما قشور البيض فيصنع منها مسحوق ناعم تبيض به بعض النساء واما قشور
- الرمان فتستعمل في الصباغة  
 (٣) ومنه كيف مات غمينا الشهر  
 ج مات على اثر رصاصة اصابته في يده واما ظنون ان عشيقته اطلقتها عليه  
 (٤) اسيرط . محمد افندي طلعت . هل ما هو سطور في كتاب حياة الحيوان من الامور الغريبة صحيح  
 ج اذا اردتم كتاب الديميري والتزويبي فثبها خرافات كثيرة لا صحة لها  
 (٥) مصر . بشاي افندي بقطر . كيف نثرون مياه فسافي حلوان الكهريائية  
 ج يقع عليها النور الكهريائي بعد ان يمر في زجاج ملون فيتلون بلونه ويلونها به  
 (٦) مصر . نبروز افندي خليل . احدثني ان عمر الانسان محدود  
 ج للعلماء في ذلك مذهبان الاول ان الانسان جز مختار فيمتنع اذا اراد ويستعمل الوسائط التي تطيل العمر كالعنه والصوم والاعتدال وجميع الوسائط الصالحة ويستعمل الوسائط التي تقصر عمره كركوب المخاطر والانهك بالملاذات والشبق والمكر وما

اشبه . والثاني انه غير حر فنفعل به  
 الاحوال الطبيعية فسرّاً حتى انه اذا  
 صم على الانتحار تفصيلاً هذا نتيجة تلك  
 التواعل الطبيعية واذا انتحرفليس انتحاراً  
 بارادته ولا كان قادراً ان يمنعه . والعمر  
 بموجب المذهب الاول غير محدود بل يمكن  
 اطالته وتقصيره وبموجب الثاني محدود لا  
 يمكن اطالته ولا تقصيره بل هو نتيجة لازمة  
 عن التواعل الطبيعية كما ان جواب المسألة  
 الجبرية نتيجة لازمة عما يجري فيها من الجمع  
 والضرب والتقسمة . ومن الغريب ان الذين  
 يحنون ان لكل انسان عمراً محدوداً يريدون  
 مذهب عدم حرّية الارادة وهم لا يدرون  
 (٧) ومثـ كيف يعرف ذكر السلخنة من  
 انتاها

ج يعرف الذكر من الظاهر بتدب صدره  
 ومن الباطن بالآلات التناسل

(٨) ومثـ كيف تتناسل السلاحف  
 ج تبيض أيضاً كالطيور وبمختلف عدد  
 يعضها ومدة حضانتها باختلاف انواعها حتى  
 ان بعضه يبقى سنة قبل ان يفرخ

(٩) النيويم . اسكندر افندي صعب .  
 لاي سبب كان المصريون القدماء يحنون  
 موتاهم

ج . المشهور انهم كانوا يحنونهم لفساية  
 دينية وهي حفظ الجسد من البلى لتزوره  
 الروح بعد خروجها منه

(١٠) دمشق . . . . جاء في اخبار الاقدمين  
 انهم كانوا يعيشون مآت من السنين فما المراد  
 بالسة جئتد هل المراد بها الشهر القمري كما  
 ظنه البعض ومنهم ابو الغلام المعري حيث  
 قال

وادعوا للمعمرين اموراً  
 لست ادري ما هن في المشهور  
 انرام في ما نقضى من الايام  
 م عدوا سنوهم بالشهور  
 كلما لاح للعيون هلال  
 كان حولاً لديهم في الدهور

ام المراد بها سنة مثل سنينا او ما يقرب منها  
 فان كان الاول برد عليه ان بعض اولئك  
 المعمرين قد صاروا جدوداً قبل ان يلقوا  
 الحلم يقتضى هذا الحساب فان آدم ولد شيئاً  
 لما كان عمره مئة وثلاثين سنة وولد لهاب  
 انوش لما كان عمره مئة وخمس سنين فاذا  
 حسبنا السنة شهراً كان عمر آدم عشر سنوات  
 وعشرة اشهر لما صار ابا لهاب و١٩ سنة  
 وسبعة اشهر لما صار جدّاً لانوش وان كان  
 الثاني فلم لا نعمر مثاهم ونوع الانسان آخذ  
 بالارتقاء لا بالانحطاط

ج ذهب اكثر المنسرين الى ان السنين  
 كانت عادة مثل سنينا وذهب البعض  
 الى انها كانت فصولاً من فصول السنة فالف  
 سنة هي الف فصل اي مئتان وخمسون  
 سنة . الا ان البعض من علماء التنسير

صورة مثقوبة لذلك الشح فاذا وقعت هذه الصورة على لوح يدهون ببعض المواد الكيماوية أثرت فيها تأثيراً كيمياوياً بحسب ما فيها من النور وتفصيل ذلك لا يحتمل باب المسائل ولكننا افردنا له فصلاً طويلاً في المجلد السابع من المتتطف

(١٤) اصوان . احد المشتركين . قرأنا في الجرائد الاوربية ان في بلاد الانكليز شركة تستعمل الكهرباء لشفاء الامراض فما هي علاقة الكهرباء بالامراض وما هو رأيكم في ذلك

ج . قد استعملت الكهرباء في علاج بعض الامراض العصبية وعمل بعض العمليات الجراحية اما علاقتها بالامراض العصبية فغامضة وقد لا يكون فعلها اكثر من مزدقات الاعصاب فتردها الى وضعها الطبيعي بعد انحرافها عنه واما العمليات الجراحية فتستعمل للكسي ونموه باجراء الكهرباء على ملك معدني دقيق فيجسى بنفاوسه للجبري الكهربائي

(١٥) الاسكدرية . (ن) كم كيلومتر في السكة الحديد المصرية وكم محطة وكم مسافر يسافر بها في السنة

ج طولها ٩٦٠ كيلومتراً وفيها ١٥٧ محطة وقد سافر بها في العام الماضي اربعة ملايين و٦٩٦ الفاً و٢٨٦ راكباً

المحدثين زعموا ان الاصحاحات الاولى من سفر التكوين منقولة عن احاديث اشورية وبابلية قديمة ولا يعتمد على الارقام المذكورة فيها ولم يبق في ذلك سائح طويلاً . اما ارتفاع نوع الانسان الآن فلا يلزم عنه ان اسلافنا الاولين لم يكونوا اطول عمراً منا لاننا لانعلم كل الاحوال التي كانت جسم الانسان خاضعاً لما جئت

(١١) بليس . عبد العزيز افندي احمد البطريق . يقال ان العقبان تتزاوج من بنات آوى فهل ذلك صحيح ج . كلاً

(١٢) ومنه . هل من سبيل لمنع تسوس الغلال

ج . خزنها في مخازن جافة تماماً وتنظيف المخازن كل سنة تماماً يفي فيها من السنة الماضية . والسوس فراش صغير بيض على حبوب القمح فيخرج السوس من بيضه دوداً صغيراً يثقب الحبوب ويأكل باطنها ويصير فيها حشرات سوداء بيضجة فاذا انتبهت اليه جيداً امكن منعه من دخول المخازن

(١٣) كيف تصور الصور الفوتوغرافية ج . لذلك آلات ومواد كيمياوية خاصة مدارها على انه اذا وقع النور على شح امام غرفة مظلمة وانعكس عنه ودخل الغرفة المظلمة من ثقب صغير فيها رسم داخل الغرفة