

حل المسألة الاستقرائية المدرجة في الجزء الاول

الحل في هذا الشكل

٧٤	١٤	٢١	٢٨	١١
٧٤	٩	١٧	١٦	٢٢
٧٤	٢٥	٢١	٢٠	٨
٧٤	٢٦	١٥	١٠	٢٣
٤٧	٧٤	٧٤	٧٤	٧٤

عبد الله راشد
ملازم اول ه جي اورطه

ويمكن ان يكون له صور أخرى كما لا يخفى
كرو سكو

وورد حله ايضا من مصر من الشيخ احمد علي الازهرى

مسائل واجوبتها

فتحنا هذا الباب منذ اول انشاء المنتطف ووجدنا ان غيب فيه مسائل المشركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنتطف وبشروط على السائل (١) ان يضي مسائله باحو والفايو وحل افانوا امضاء وانصحا (٢) اذا لم يرد السائل التصريح باحو عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين حروفا عرج مكان احو (٣) اذا لم نخرج السائل بعد شهرين من ارسلوا الينا فليكره سائله فان لم ندرجه بعد شهر آخر نكون قد اهلنا له لسبب كانه

الجسم . ففي حال الصحة اعتاد العصب البصري ان يجمع التأثير الحادث من هاتين الصورتين فيعصبها صورة واحدة فاذا انحرفت احدى العينين لمرض او لسبب آخر لم تعد صورة الجسم نرسم فيها حيث كانت نرسم

(١) مصر محمد افندي العجيين . يقال ان الاحول يرى الجسم الواحد جمين فما سبب ذلك

ج اذا وقع النور على العينين منعكسا عن الجسم رسم على شبكتيهما صورتين لذلك

التدخين بالسكاير امر الضرر الناتج عن
التدخين بالتارجيلة

ج . الارجح ان الضرر الثاني اخف

(٦) مصر توفيق افندي لطفي . شاهدنا
مراراً بعض الناس يضع الواحد منهم التراب
في كيس وبعد هنيهة يخرج منه بيضة كالبيض
العادي ثم يحمل البيضة لتخبيل دجاجة وهم
جرّاً فكيف يتم له ذلك

ج . بالحق لا غير فانه يخفي البيض والذراخ
في كواو جيبه ويخرجها بخنقة حتى لا يشبه
الضرر الثاني بغير اخراجها . وسهر المشعوذين
بقوله علانية انه لا يستعمل في صناعته غير الخنقة
(٧) مصر . نبروز افندي خليل . من
انشأ اول جريدة في العالم وفي اي عصر
وباية لغة

ج . يقال ان الصينيين انشأوا اول جريدة
بلغتهم سنة ٩١١ قبل المسيح

(٧) مصر . ع . ل . هل ولد الناس كلم
من سيدنا آدم وان كان ذلك كذلك فما هو
سبب اختلاف اللغات فان قيل سبب اختلاف
المناطق في حرها وبردها فعلى ما لا يبيض
الاسود الناطق في البلاد الاوربية الباردة
من سنين كثيرة ولا يسود الابيض الساكن
في الاقاليم الحارة فنرجو الافادة بالتفصيل

ج . لا يمكن الاجابة على هذه المسائل هنا
بالتفصيل لان اراء العلماء كثيرة متضاربة
فيها . والارجح ان البشر كلهم كانوا اولاً

اولاً فلا تعود اللغة المبصرة تجمع الصورتين
معاً فترى كلاً منها على حدة وقد يحدث
ذلك ايضاً من مرض داخلي في اعصاب
البصر

(٢) ومنه . ما هي الاسباب التي تطيل
العمر والاسباب التي تقصره

ج . قد ثبت بالاستقراء ان مراعاة التدابير
الصحية المجدبة والادوية تطيل العمر واهلها
يقصر العمر واقرّب شاهد لذلك ان متوسط
عمر الوطني في عاصمة القطر المصري نحو
عشرين سنة ومتوسط عمر الاجنبي اكثر
من اربعين سنة وذلك بحسب تقرير الحكومة
(٣) زمني . عبد العزيز افندي جاب
الله . ورد في بعض الكتب وثبت بالمشاهدة
ان بحر البصرة الذي هو مجمع الفرات ودجلة
يجري الماء فيه الى الظهر متصاعداً فاذا آن
نصف النهار رجع الى البحر منحدراً فاعلة
ذلك

ج . هذا هو المد والجزر وسببه جذب
النمر والشمس لماء البحر وقد فصلنا كيفية
في السنين الماضية

(٤) ومنه . الشائع ان النقطة تنزل في
بحر النيل في شهر بؤنة فما المراد بتلك النقطة
ج . نزول الشمس في نقطة معلومة من
الفلك

(٥) الاسكندرية . محمد افندي مصطفى
اي الضررين اخف وطأة الضرر الناتج عن

هل من فائدة من قراءة القصص كقصه الف ليلة وليلة واي زبد

ج . في قراءتها شيء من التسلية ولكن فيها مضار كثيرة لانها مشحونة بالاوهام والخرافات وحوادث الحب والغرام وباحداث لو قام من ابناء الوطن من ترجم الروايات عن اللغة الانكليزية فانها جامعة بين الفكاهة والتأثيب عدا ما فيها من التعاليم والتهديب

(١٢) ومنه . لماذا سمي اليوم السابع سبعا
ج . ان كلمة سبت بالعبرانية مأخوذة من الراحة لاستراحة الاقدمين في ذلك اليوم او من سبعة لانه اليوم السابع من الاسبوع

(٣) نبوه . سليم افندي بشاره خوري .
هل يمكن ان يحال ماء البحر الملح الى ماء عذب وما في الوساطة لذلك وهل يمكن استعمال هذا الماء للرعي

ج . يحال الى ماء عذب بالاستقطار بالآلات البخارية ولكن هذا الماء المستقطر كذلك ثمين بسبب ما يوقد له من الفحم فلا يمكن استعماله في الري من باب تجاري . وفائدة قليلة من باب زراعي لانه خال من كل الاملاح والغازات التي توجد عادة في الماء وهي ضرورية لمحبب المزروعات

(١٤) مصر . م . ح . هل يتظرفوا العقل بعد سن العشرين

ج نعم

مشابهين شكلاً ولوناً ثم اختلف شكلهم ولونهم باختلاف الاقاليم وطرق المعيشة ولكن تاثير هذا الاختلاف لا يظهر حالاً دائماً بل يقتضي مئات من السنين . ومما يمكن من الامر فالاختلاف الذي نراه الآن بين طوائف الناس في الشكل واللون كان كذلك منذ خمسة آلاف سنة كما يظهر من الآثار المصرية التي تصور الزنوج والعمر والبيض كما هم الآن شكلاً ولوناً

(٩) مصر . محمد افندي عمر . هل حاصل التبع هذه السنة في الممالك العثمانية كافٍ لاهلها ام لا وهل يمكن بلاد الدولة ان تصدر فحماً الى الخارج

ج . ان غلة التبع جيدة هذا العام وتزيد على حاجة البلاد ويمكن ان يصدر منها جانب (١٠) ومنه . كم حاصل البن في اليمن
ج . يصدر منها في السنة نحو ثمانية عشر الف طنطار مصري

مصر . ابراهيم افندي زكي . ما هو غر المناس

ج . المناس شجر منتشر في بلاد الشام له ورق عريض صلب يضي الشكل طول الورقة منه نحو خمسة عشر سنتيمتراً وعرضها نحو عشرة سنتيمترات وثمرة عنقيد وجرم الثمرة منه كجرم حبة العنب وفيها مادة لزجة دقة ومنها يصنع الدقيق

(١١) طنطا . جرجي افندي عنخوري .

(١٤) ومنه . يقال ان كبر المججمة دليل على اتساع القوة الحافظة والتفعل فهل ذلك صحيح وما الدليل على صحته

ج هو صحيح بوجه عام اذا اعتبرنا بكبر المججمة كبر الدماغ وثقله بدليل ان الشعوب الكيرة المجاج الثقيلة الدماغ ارقى من الشعوب الصغيرة المجاج الخفيفة الدماغ

(١٦) ومنه . في جهة الدرب الاحمر رجل يكشف الاسرار ويعرف افكار الانسان بمجرد نظره اليه فا حقيقة ذلك

ج ان اكثر ما يروى عن هذا الرجل

وامثاله مبالغ فيه . وكل ما يصدق فيه حقيقة يمكن تعليله بسهولة وليس في ذلك شي لا خارق . ولو وجد رجل يستطيع كشف الاسرار ومعرفة الافكار حقيقة واستخدمته الحكومة بدل كل القضاة واعضاء النيابة ومنشي الداخلية واعطته مئة الف جنيه في السنة لكان لها من ذلك ربح طائل

(١٧) الاسكدرية محمد افندي مصطفى مترجم جريدة النارد الكسندري . ما الباعث على تسمينهم البلاد التونسية بتونس الخضراء ج لكثرة خضرها

اخبار واكتشافات واختراعات

الاحتفال بعيد ورخوف

احتفل في الثالث عشر من هذا الشهر ببلوغ الاساذ ورخوف العالم الباثولوجي الالماني السنة السبعين من عمره فنشرت المجلات الالمانية النصول الضافية الاذيال والحق بعضها مقالات خاصة زيتنها يرسم هذا العالم الشهير وترجمة حياته . وقد جرى الاحتفال في احد الفنادق ببرلين فزيت الندوة الكبرى زيت شائعة ووضع فيها كرسي كبير جلس عليه الاساذ والى جانبيه زوجته واولاده ووضعت الهدايا النفيسة على مائدة طويلة في احدى جوانب الغرفة وكان

عديدها لا يحصى وقد شهد الاحتفال جمهور من الاساتذة وكبار العلماء من كل انحاء اوربا ونقاطر وفود المهشين من الكبراء والعلماء والقلم المخطب البليغة واشاروا فيها الى ان الاساذ ورخوف هو اشر علماء الطب في هذا العصر . اهدوا اليه وساما من الذهب اكتب فيه الاطباء من انظار المسكونة . ولما انقضى هذا الاحتفال اجتمعوا اجتماعا ثانيا في المختدى الكبير الخاص بعلماء الباثولوجيا واحتفلوا احتفالا بهيجا شهده جميع العلماء وتليت فيه المخطب واهدت الهدايا الفاخرة وكان في جملة هذه الهدايا