

من هذه الكتب النيسة قبل ان يسلب من البلاد الشرقية او تغلب بونكة أخرى من نكبات الزمان . وبعد فصل مسهب في الكلام على رسائل اخوان الصفا وفي هذا الفصل تحقيقات كثيرة ومراخذات آخذ بها بعض الكتاب ونفى انها من تأليف الجربطي بيان بطول شرحه

والرسالة بليغة العبارة محكمة الاتساق قوية الحجج وقد طبعها حضرة الاديب محمود افندي ايس فلناظم عنودها وناسر بنودها جزيل الشكر والثناء

مسائل واجوبتها

فتحنا هذا الباب منذ اول انشاء المنتظف ووعدنا ان نجيب فيه مسائل المتركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنتظف . ويشترط على السائل (١) ان يضي مسائله باسمه والقبول ومحل اقامته امضاء واضحاً (٢) اذا لم يرد السائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين حروفه تدرج مكان اسمه (٣) اذا لم تدرج السؤال بعد شهرين من ارساله اليك فليكرره سائلاً فان لم تدرجه بعد شهر آخر نكرن قد اهلناه لسبب كاف

علم الكيمياء يولوجيا في معمل باستور نفسه ولا بد من ان يكونوا قد درسوا عليه كيفية معالجة الكتب مع بقية الدروس (٤) ومنه لماذا تختلف هيئة وجهه كل انسان عن الآخر وهل لذلك من تامل طبيعي

ج الانسان معرض لنواعل كثيرة من قبل ان يولد بالآلاف من السنين الى ان ينزل رسة لانه يرث من والديه ومن اسلافها صفات كثيرة جسدية وعقلية وبما ان النواعل المعرض لها يزيد بتدرجها ان تامل جميع النواعل المعرض لها عمرو فيقدر ان يماثلاً تماماً

(١) الاسكدرية . قسطنطين افندي
نوفل . كيف يصنع الزيت المعدني
ج الزيت المعدني هو زيت البتروليوم المعروف ولا يصنع صنعا بل يستخرج من الارض وينقى

(٢) ومنه هل من واسطة لازالة رائحة زيت الكاز من بدون ان تغير خواصه
ج اذا كان الزيت نقياً فالرائحة التي تبقى فيه لا تزول منه او تزول خواصه
(٣) ديمور . درويش افندي مرعي . هل يوجد في مصراطباء يعلمون كيفية علاج باستور لداء الكلب ؟

ج قد قابلنا بعض الاطباء الذين درسوا

اوائل الشتاء

(١) ومنه. هل الثاؤب معدٍ بالنظر
او بالسمع ام هو غير معدٍ وما سببه الطبيعي
ج يشبه ان يكون معدياً بالنظر وبالسمع
اي ان ثاؤب الواحد يهيج ثاؤب الآخر
ولا يعلم سببه الحقيقي

(١٠) اخيم بولس افندي عبد الشهيد.
كيف يصنع القطن صباغاً احمر ثابتاً

ج ان هذه الطريقة صعبة وشرحها
طويل جداً لا يحلله باب المائل وقد
شرحناها ثلاث مرات في الجزء الاول من
المجلد الاول من المقتطف وفي الجزء الاول
من المجلد السادس وفي الجزء العاشر من
المجلد السادس ايضاً وسعيد شرحها باكثر
تفصيل في فرصة اخرى

(١١) مصر. يعقوب افندي جمال. ما
هي اقدم مدينة معروفة حتى الآن

ج الارجح انها دمشق الشام

(١٢) صيدا. قيصرا فندي وحيد. من
اختراع المركبات اولاً

ج ان اختراعها قديم جداً وهي مصورة
في آثار مصر القديمة حينما لم تكن توارىخ البشر
تذكر اسماء المخترعين

(١٣) ومنه كيف نرى الاشباح مستقيمة
مع ان صورها ترسم على الشبكة مقلوبة

ج الارجح اننا اعتدنا على ان نصلح خطأ
حاسة البصر بواسطة حاسة اللمس. ويذهب

(٥) ومنه كيف يزال الوشم عن البدن

ج يقطن: علول الثنين المركر ثم يندق
عليه ثاية ويفرك بعد ذلك بقلم نيترات
الفضة فيعود ثم يذر عليه مسحوق الثنين
مراراً في اليوم حتى تتكون قشرة وبعد
اسبوعين تسقط القشرة ويبقى مكانها اثر
احمر تزول حمرته في بضعة اشهر

(٦) الاسكندرية. صليب افندي واصف
وصفي. ما معنى لفظه قبطي وهل هي مشتقة
من اسم مصر باللغة اليونانية

ج اختلف الباحثون في اصل هذه الكلمة
ولكننا نظن ان اصلها من بنوت اي
يعاقبة واصل كلمة نصارى من نساطرة ولم
تمكنا الفرصة من جمع الادلة الكافية التي تؤيد
ذلك او تنفي

(٧) ومنه. هل الاقباط من نسل
المصريين القدماء

ج نعم

(٨) النجوم. لامي سبب طبيعي يهدر الجمل
ويصوم عن الطعام في اوائل الشتاء

ج ان التغيرات التي تحدث في الجبال في
وقت معلوم من السنة سببها نهج القوى
التناسلية ويكون ذلك في وقت معلوم من
السنة حتى اذا وُلِد الحمار يجد طعاماً
يفتدي به. وهو في بلاد الشام فصل الربيع
حتى يولد الحمار في فصل الربيع ايضاً
يفتدي بالكلا وما كنا نحسب انه ههنا في

دخلهم بل نقل عنه لكي يبني معهم شيء الى حين الحاجة ولا عبء بما يزعج البعض من ان اجرة بعض المستخدمين لا تكفيهم فيضطرون ان يستدينوا لان الذي لا تكفي اجرته وهو غير مضطر ان يوفي ديناً كيف تكفي وتكفي لا يفاء دينه ايضاً. اما ما يعترض به من ان البعض يضطرون احياناً ان يستدينوا بسبب مرض يصيبهم او يصيب احداً من عيالهم فجوابه انهم يجب ان يدخروا شيئاً لينفقوا منه وقت المرض. وذخر جانب من الاجرة اسهل من الحجز على جانب منها لا يفاء الدين ورياء

(١٥) ومنه هل يناسب ان يكون هذا القرار عمومياً

ج نعم في رأينا. وعندنا ان الدين لا يجوز الا لغاية تجارية فيمكن ان تستعمل كل الوسائط الحاضرة لصرف الناس عنه

اليض الى ان عصب البصر يشعر بالاشعة التي في اسفل الصورة انها آتية من اعلى الشئ فندرك النفس ان اسفل الصورة من اعلى الشئ. اما كوننا اعتدنا ان نصلح خطأنا فانه امثلة كثيرة مثال ذلك ان حد البصر السليم نحو نصف متر فاذا رأيت انساناً طوله متران وهو واقف على نصف متر مني ثم بعد عني خمسة امتار وجب ان ارى طوله حينئذ عشرين سنتيمتراً فقط وانا لا اراه كذلك عادة بل ارى طوله مترين او نحوها ولو كان بعيداً عني ستة متر لان الصورة الذهبية للرجل تغلب على الصورة المرئية (١٤) اليوم ما هي الفوائد التي تعود على المستخدمين من صدور الامر بعدم حجز روايتهم

ج عدم دين الناس لهم وذلك بدعوى الى الاقتصاد في نفقاتهم حتى لا تزيد عن

اخبار واكتشافات واخترعات

جهات نهر الدنيوب وان ترسل الى هناك ثلاثة آلاف عائلة من الكرامين فتنشى في تلك المقاطعة شبه مستعمرة وتبني الاكواخ لتلك العائلات على نفقتها وتدفع راتباً سنوياً الى كل عائلة على حدتها حتى يفرسوا الكروم فيها

الفيلكسرا والارض الرملية ثبتت لحكومة النمسا والمجر ان ضربة الكرم (الفيلسكرا) لا تؤثر بالكروم المزروعة في الاراضي الرملية فعزمت ان تطمر جذور الكروم برمال تجلب من مقاطعة في