

مسائل واجوبتها

نفخنا هنا الباب منذ اول انشاء المنظف وبعدها ان نجيب في مسائل المشتركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنظف . ويشترط على السائل (١) ان يضي مسائله باسمه والقبيل ومحل اقامته وامهنا (٢) اذا لم يرد السائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين حروفنا تدرج مكان اسمه (٣) اذا لم تدرج الدال بعد شهرين من ارساله اليها فليكره سائله فان لم تدرجه بعد شهر آخر نكون قد املناه لسبب كانه

الخمر

(١) الفيوم - اديب افندي حنا . ما هي الطريقة لازالة الملح اندسمة عن الورق

ج . في الاكحول

ج . الترك بالبنزين يزيلها

(٢) ومنه . ما هي الطريقة لاجراج الزيت من الميراد الصلبة كالترفة والقرنفل

(٢) ومنه . هل من ضرر من السكنى في البيوت المدهونة حديثاً بالبويا

ج . يدفع كل من الترفة والقرنفل بالماء

ج . لا يخلو الامر من ضرر ولكنه

المخ ويبتظر وقد فصلنا ذلك في المجلد

طيف جداً

الثالث من المنظف صفحة ٧٨

(٢) النعامنة . محمد اندي ادم . كيف تزال بقع البويا عن الزجاج

(٨) سوهاج . تادرس افندي جرجس . يزعم البعض ان الملايكة تختن الاطفال

ج . بسنها بالبنزين او بهذوب البنزاسا

الذين دون السنة الشهور عمراً بعامة جراحة

(٤) ومنه . ما السبيل لترك شرب

فهل ذلك صحيح

الدخان

ج . لم تر دليلاً على صحته ولكن من المؤكد

ج . عقد البية على ذلك والاستعاضة

ان بعض الاطفال يولدون والجلدة التي تقطع

عن الدخان يشيء يسلي الانسان ولا ضرر

في الخناث قصيرة فيهم طبعاً فيظهر كانهم

من استعماله كحمل السجة او اكل التبول

مختونون

(٥) ومنه . ما هي المادة المخدرة في

(٢) السويس . نقولا افندي ايوب .

الاقيون والحشيش

اصيب رجل بداء الزهري وشفي منه منذ

ج . في الاقيون بالمورفين وفي الحشيش

تسع سنوات وكلما رزق ولداً لا يرضي عليه

الحشيشين وكراً من هاتين المادتين سام

شهران حتى يتمس عليه التنفس من انبو ثم

مختدر بطبعه

موت قبلها يبلغ الستين فهل لداء الزهري

(٦) ومنه . ما هي المادة المسكرة في

اللابه اصيب به هنا الرجل علاقة بموت

(١٢) ومنه . هل المتعم الذي قلتم انكم
ساعون في جمعها قاصر على الكلمات العجيبة
التي في المتنصف

ج . كلاً بل هو عام بقدر الامكان
(١٤) الاسكندرية . متولي افندي
رشدي . ما السبب في ان الشعر ينبت في
بعض اجسام دون بعض

ج . في ذلك قولان الاول ان الخائف
سبحانه هكذا شاء ان يخلق الانسان فشبثه
السبب ولا سبب آخر . والثاني ان بدن
الانسان كان مغطى بالشعر ثم زال عنه
بالانتخاب الجنسي والطبيعي والكلام في
ذلك طويل لا يجنبه باب المسائل وربما
افردنا له مقالة في وقت آخر

(١٦) . ابراهيم انديسي طلعت . ما
السبب في ان الانسان يصر على اسنانه وهو
نائم

ج ان سبب ذلك غالباً وجود الدود في
الامعاء

(١٥) الاسكندرية . ا . ع ما هي مادة
الاقلام الرصاصية

ج مادتها البلاستيكية يستعمل ناعماً جداً
ويضبط فتتكون منه صفايح متينة فنفسر
خيوطاً وتوضع في الاقلام . اما الكتاب الذي
نشيرون اليه فلم نره ولكن اسمه يدل على
ان ارشاده تضييل لان الثنوية المذكورة
انما هي نهج وقتي بعقبه ضعف زائد

اطفائه وما هي الوسائل التي يمكن اتخاذها
عند ولادة الطفل وبعدها لوقايته

ج الارجح ان سبب موت هؤلاء الاطفال
من داء الزهري الذي اصيب به والدم وان
والدم لم يشف منه تماماً حتى الآن اذ يندر
ان يشفى الانسان تماماً من هذا الداء الخبيث
ويجب ان يعالج نائبة ونعالم زوجته

(١٠) ومنه . قيل ان الشراب المركب
من يودور البوتاس ويودور الزئبق يمنع
النسل لوجود الزئبق فيه فهل ذلك صحيح
ج كلاً

(١١) الاسكندرية . عثمان افندي
الورداني المصري . قلتم في باب المسائل
في الجزء العاشر من السنة الرابعة عشرة ان
تجربة فوكول تدل دليلاً حسيّاً على ان
الارض تدور على محورها فالرجاه ان
تكرمنا بشرح هذه التجربة بالاجاز

ج . علم الشهير فوكول رقاصاً بملك
دقيق من الذبواذ (الصلب) طوله نحو
مئتي قدم وجعله يجتر من الشمال الى
الجنوب فلم يبق في الخط الذي خطر فيه
اولاً بل انصرف رويداً رويداً نحو الشرق
والغرب ولا يعقل انحرافه هذا الا بدوران
الارض على محورها

(١٢) ومنه . من وضع اسماء الايام
ج . لا يعلم فان ذلك محبوب محجوب
القدم

المحطة ولكن اذا رعتها الماشي وهو في الارض
واعادته اليها زيلاً رُدَّ الى الارض ما اخذه
البرسيم منها ورد اليها ايضاً بعض ما اخذه
من الهواء وبها ان جذوره كثيرة وتبقى في
الارض فتغلُّ فيها وتصبح غذاء لما يزرع
فيها بعده

(٢٠) ومنه قال بعض المشتغلين
بالزراعة ان العنب المغروس في اراضي
النظر المصبى يخرج منه خمر غير جيدة
الطعم والرائحة وقال غيرهم ضد ذلك فاي
القولين ارجح وهل يهد ان ذلك امتنع
قبل الآن

ج ذكر المورخون ان خمر النظر المصري
كانت مشهورة طبعاً ورائحة ولم تطلع على بحث
حديث في هذا الموضوع ولكن يترجح بقياس
التشيل ان خمر الاراضي الجبائية اجود من
خمر السهول

(٢١) ومنه ان اثمار الفاكهة التي يؤتى
بها من خارج هذا النظر تمكث زمناً طويلاً
بعد اوانها واما اثمار الناتجة في اراضي هذا
النظر فلا تمكث زمناً طويلاً فهل ذلك
من طبيعة الاثمار نفسها او من حسن صناعة
حفظها

ج من الاثنين والمعلوم ان اثمار البلاد
الباردة تكون قشورها اصلب من قشور
اثمار البلاد الحارة وان قلة الرمل في
اراضي النظر المصري تقلل السلكا في

(١٧) مصر ١٠٠٠ ع لماذا اذا اوقدنا
شمعة في شمعدان بيبي نخرج منه شيقاً
فنيقاً واذا اظننت لم يخرج منها شيء
ج لان تحت الشمعة لولياً مرناً يدفعها
الى اعلى وحول رأسها بروز دقيق وبها
من المخرج فاذا اوقدت ذاب اعلاما
روبداً رويداً فكما ذاب منها جزء خرج
منها جزء آخر

(١٨) ومنه لماذا تقدم الساعة في الصيف
وتؤخر في الشتاء واذا كان سبب ذلك
الحجارة فهل فعلها بالزئبرك ام بالبدول
ج ان الامر على خلاف ما ذكرتم اي
انها تؤخر في الصيف وتقدم في الشتاء
وذلك لان الحرارة تمدد البدول في الصيف
فيطول وتبطل حركته وفي الشتاء ينصر
فسرع حركته

(١٩) الزقازيق . فارس افندي
يوسف . ان بعض اصناف الزراعة كالبرسيم
ونحوه يكسب الارض وبعضها كالقطن
يضعها فهل سبب ذلك في طبيعة الارض
نفسها او في خواص النبات

ج ان سبب ذلك من النبات فان
النباتات كلها تعتذي من الارض ولكن
بعضها يعتذي من الهواء ايضاً كالبرسيم
فاذا ترك البرسيم حتى ينضج حبه ثم اقتلع
من الارض كله خسرت الارض مثلما تخسر
من زراعة القطن واكثر ما تخسر من زراعة

من ان يعتمد على فحص الطيب
(٢٦) الفيوم . اسكندر افندي صعب .

لاي سبب بني برج بابل
ج يظن أكثر الشراح ان الذين بنوه
قصدوا ان يكون علماً بروثه من بعيد
فيضعون حوله ولا يفرقون على وجه الارض
(٢٧) ومنه . لا ي سبب طبيعي يذف
الجر على شاطئه ما في باطنه من الاسلحة
والذخائر وما اشبه

ج المعلوم انه لا يذف ذلك
(٢٨) ومنه . هل مقدار الماء الموجود
على سطح الارض آخذ في الزيادة او في
التقصان ام هو ثابت على حاله

ج قد ظن البعض انه آخذ في الزيادة
بناء على ان المشاعيل الصادرة من الشمس
هي غاز الهيدروجين الملتهب ومنه شيء من
الاكسجين واذا التهب الهيدروجين والاكسجين
تولد منها بخار مائي وهذا البخار المائي قد
يصل الى ارضنا ومنه بعض ما يقع عليها من
البرد . وظن البعض انه آخذ بالتقصان
بناء على ان الرواسب الارضية المتبلورة
تتص جانباً كبيراً من الماء ليكون ماء التبلور
(٢٩) ومنه هل يجزم بان المد والجزر
حادثان من قبل الشمس والقمر

ج نعم
(٣٠) بركة السبع عبد الحميد افندي
حلي . اطلعت في تاريخ المسترلين الانكليزي

قشور بعض نباتاتو وكذلك الثأني في قطف
الفاكهة وعدم ترضاها بسهولة حفظها
(٢٢) طعناً . ن . م . هل من دواء
يطيل الشعر

ج النظافة والزيوت والتمهات الخفيفة
وتحسين الصحة عموماً كل ذلك بأول الى
اطالة الشعر ولا بأس باستعمال الزيوت
التي تباع لهذه الغاية . ومن الناس من
يطول شعرهم بغير واسطة ومنهم من لا يطول
مهما استعملوا من الوسائط

(٢٣) الزقازيق . عبد الحميد افندي
بكبر . كيف يصنع مربى الفاكهة الذي
تحتفظ فيه صورتها الطبيعية

ج بنفشها واغلاؤها في قطر السكر
(٢٤) ومنه . كيف نبعث المجرذان عن
اليوت

ج يصب قليل من زيت البترول اوتي
كبريتد الكربون او جارها
(٢٥) ومنه . ما هي العلامات التي تظهر
في بداية السل

ج ذكرت كتب الطب من اعراض
السل سرعة التنفس والام الصدر والكتفين
والسعال والنفث ووجود بانسلس السل في
النفث ووجود الخيوط الصفراء فيه والسعال
المحسن او السعال الذي بدون صوت
والحمى . ووجود بانسلس السل في النفث
من اصدق الادلة على وجود السل ولا بد

على ان الشيخ عبد النادر المغربي اجري امامة
عملية المنديل واظهر له اللورد نلسن وشكسبير
وغيرها وذلك بوضع حبر في يد صبي درن
البالغ فما قولكم في ذلك

ج ألم نعلموا حطاً في زمانكم أو لم نروا
في الحلم اشخاصاً كأنكم ترونهم بهيئتكم في
البقطة. فسيب ذلك ان مخيلة الانسان
تصور له اموراً كثيرة فاذا كان مستيقظاً
متنبهاً علم ان ما تصوره الخيلة لا وجود
له في الخارج فلم يصدق اوهامها واما اذا
كان نائماً او ساهياً او هاجساً اي اذا
بطل نساط القوة المحركة على الخيلة حسب
ان ما يزينه له الخيال موجود حقيقة وهنأ
شأن الذين يتامون نوماً طبيعياً والذين
يتوهمون نوماً صناعياً والذين بهم خلل في
حام العقيلة ثم انه قد وكن ان بوغزالي

النائم او الى النوم فيتحيل انه يرى اشياء
لا وجود لها فتدمن رجلة بالماء فيعلم
انه بهر نهراً وتوضع نغرة في يده فيظن
نفسه في بستان. فاذا اعترنا هذه الامور
كناها وغيرها ما يجري مجراها سهل علينا
ان نعلم كيفية حدوث المنديل لاسباب وان
الذين يتعجبون منهم هم من الاحداث الضعاف
العقول او من الذين بهم خبال. وحتى
الآن لم نر مندلاً لنشره شرخاً طبيعياً منصلاً
(٢١) ومنه هل نهر النيل من الانهر
الطبيعية ومن حفر مجاريه

ج نعم هو نهر طبيعي وقد جرى في
وادي النيل منذ الوف والوف الوف من
السنين. ومن المنديل ان بعض الملوك غير
جزوا من مجراة واكن ذلك كان موضعياً
ولم يعم مجرى النهر كله

اخبار واكتشافات واخترعات

اكتشاف العصر

فيما نحن نشكون قلة الاكتشافات العلمية
في هذا العام اجتمع مؤتمر الاطباء في برلين
فقام الدكتور كوخ واداع انه اكتشف علاجاً
للسل ولم يكذب به هذا الكلام حتى نقلت

الينا الجرائد العلمية فائتناة في صدر
انفتطف الذي صدر في غرة الشهر الماضي .
ثم تناولت ذلك الجرائد السياسية والتفرافات
العومية وصارت الاخبار ترد الينا يوماً بعد
يوم ونحن نبادر الى نشرها في المقطم الى ان