

مسائل واجوبتها

نفخنا هذا الباب منذ أول انشاء المنطف وبعدنا ان نجيب في مسائل المتفركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنطف . ويشترط على السائل (١) ان يضي مسائله باسمه والقابو ومثل افاديو امضاه واحكاما (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 كافيه

الخمر

(١) الفيوم . اديب افندي حنا . ما هي الطريقة لازالة الدمع الدسمة عن الورق

ج . في الاكلول

ج . الترك باليزين يزيلها

(٢) ومنه . هل من ضرر من السكنى

في البيوت المدهونة حديثا بالبويا

ج . لا يخلو الامر من ضرر ولكنه طفيف جدا

(٣) العامنة . محمد اندي ادم . كيف

تزال بقع البويا عن الزجاج

ج . بسحقها باليزين او بمذوب البوناسا

(٤) ومنه . ما السيل لترك شرب

الدخان

ج . عقد البية على ذلك والاستعاضة

عن الدخان بشيء يسلي الانسان ولا ضرر

من استعماله كحمل السجة او اكل التبول

(٥) ومنه . ما هي المادة المخدرة في

الافيون والحشيش

ج . في الافيون المورفين وفي الحشيش

الحشيشين وكلا من هاتين المادتين سام

مقدر بطبيعته

(٦) ومنه . ما هي المادة المسكرة في

(٧) ومنه . ما هي الطريقة لاجراج

الزيوت من المباد الصلبة كالزفة والقرنفل

ج . يدفع كل من الزفة والقرنفل بالماء

الملح وينظر وقد فصلنا ذلك في المجلد

الثالث من المنطف صفحة ٧٨

(٨) سوحاج . تادرس افندي جرجس .

يزعم البعض ان الملائكة تختبئ الاطفال

الذين دون السنة الشهور عمرا بعناية جراحية

فهل ذلك صحيح

ج . لم تر دليلا على صحته ولكن من المؤكد

ان بعض الاطفال يولدون والجلدة التي تقطع

في الخناث قصيرة فيهم طبعا فيظهر كانهم

مختونون

(٩) السويس . نقولا افندي ايوب .

اصيب رجل بداء الزهري وشفي منه منذ

تسع سنوات وكلما رزق ولدا لا يرضي عليه

شهران حتى يتمسر عليه الدنس من انثى ثم

يموت قبلما يبلغ السنتين فهل لداء الزهري

الاسبب اصيب به هذا الرجل علاقة بموت

(١٢) ومنه . هل المتعم الذي قلم انكم
ساعون في جمع قاصر على الكلمات الاعجية
التي في المتنطف

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

ج . في ذلك قولان الاول ان الخائف
سبحانه هكذا شاء ان يخلق الانسان فشيئته
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 اندسيه طلعت . ما
السبب في ان الانسان يصير على اسنائه وهو
نائم

ج ان سبب ذلك غالباً وجود الدود في
الامعاء

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

ج مادتها البلباجين يستحق ناعماً جداً
ويضبط فتتكون منه صفائح متينة فنشر
خيوطاً وتوضع في الاقلام . اما الكتاب الذي
نشيرون اليه فلم نره ولكن اسمه يدل على
ان ارشاده تضيّل لان التوبة المذكورة
انما هي تهيج وقتي بعقبه ضعف زائد

اطناؤه وما هي الوسائل التي يمكن اتخاذها
عند ولادة الطفل وبعدها لوفاته

ج الأرجح ان سبب موت هؤلاء الاطفال
من داء الزهري الذي اصاب به والدم وان
والدم لم يشف منه تماماً حتى الآن اذ يندر
ان يشفي الانسان تماماً من هذا الداء الخبيث
ويجب ان يعالج ثانية ونعالج زوجته

(١٠) ومنه . قيل ان الشراب المركب
من بودور البوناس وبودور الزئبق يمنع
النسل لوجود الزئبق فيه فهل ذلك صحيح
ج كلاً

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

ج . علّق الشهير فوكول رقاصاً بملك
دقيق من النولاذ (الصلب) طوله نحو
مئتي قدم وجعله يحظر من الشمال الى
الجنوب فلم يبق في الخط الذي خطر فيه
اولاً بل انحرف رويداً رويداً نحو الشرق
والغرب ولا يعلل انحرافه هذا الا بدوران
الارض على محورها

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

(١٧) مصر ١٠٠ ع لما اذا اذا اوقدنا
شمعة في شمعدان يباي نخرج منه شيئاً
فشيئاً واذا اظننت لم يخرج منها شيء

ج لان تحت الشمعة لولياً مرناً يدفعها
الى اعلى وحول رأسها بروز دقيق وينبعاث
من المخرج فاذا اوقدت ذاب اعلما
رويداً رويداً فكما ذاب منها جزء خرج
منها جزء آخر

(١٨) ومنه لما اذا تقدمت الساعة في الصيف
وتأخر في الشتاء واذا كان سبب ذلك
الحارة فهل فعلها بالزئبرك ام بالبدول

ج ان الامر على خلاف ما ذكرتم اي
انها تؤخر في الصيف وتقدم في الشتاء
وذلك لان الحارة تندد البدول في الصيف
فيطول وتبطئ حركته وفي الشتاء ينصر
فسرع حركته

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

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

الحبسة ولكن اذا رعت الماشي وهو في الارض
واعادته اليها زيلاً ردد الى الارض ما اخذه
البرسيم منها ورد اليها ايضاً بعض ما اخذه
من الهواء وبما ان جذوره كثيرة وتبقى في
الارض فتتغل فيها وتضيق غذاء لما يزرع
فيها بعده

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

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

(٢١) ومنه ان اثمار النافكة التي يؤتى
بها من خارج هذا النظر تمكث زمناً طويلاً
بعد اوانها واما الاثمار 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 السلوك في

قشور بعض نباتاته وكذلك الثآني في قطف
الفاكهة وعدم ترصصها بهلان حفظها

(٢٢) طعنا . ن . م . هل من دواء
يظيل الشعر

ج النظافة والزيوت والتمهيات الخفيفة
وتحسين الصحة عموماً كل ذلك يأول 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) الرقاقينق . عبد الحميد افندي
بكبر . كيف يصنع مربى الفاكهة الذي
تحفظ فيه صورتها الطبيعية

ج بتفشيدها واغلائها في قطر السكر
(٢٤) ومنه . كيف نبعد الجرذان عن
اليوت

ج بصب قليل من زيت البترول اوي
كبريتد الكربون اوجارها
(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 الخبوط الصفراء فيه والسعال
المحسن او السعال الذي يبدون صوت
والحمى . ووجود بانسلس السل في النفث
من اصدق الادلة على وجود السل ولا بد

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

لاي سبب بني برج بابل
ج يظن اكثر الشراح ان الذين بنوه
قصدا وان يكون علما برونه من بعد
فيضعون حوله ولا ينفرون على وجه الارض
(٢٧) ومنه . لا ي سبب طبيعي ينفذ
الجر على شاطئ ما في باطنه من الاسلحة
والذخائر وما اشبه

ج المعلوم انه لا ينفذ ذلك
(٢٨) ومنه . هل مقدار الماء الموجود
على سطح الارض آخذ في الزيادة او في
النقصان 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 لا من
الاكسجين واذا التهب الهيدروجين والاكسجين
تولد منها بخار مائي وهذا البخار المائي قد
يصل الى ارضا ومنه بعض ما يقع عليها من
البرد . وظن البعض انه آخذ بالنقصان
بناء على ان الرواسب الارضية المتبلورة
تنص جانبا كبيرا 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

النائم او الى المتوهم فيتحيل انه يرى اشياء لا وجود لها فتدمن رجلة بالماء فيجلم انه يعبر نهراً وتوضع غرة في يده فيظن نفسه في بستان فاذا اعثرنا هذه الامور كلها وغيرها مما يجري مجراها سهل علينا ان نعلم كيفية حدوث المثلد لاسيما وان الذين يخمن بهم هم من الاحداث الضعاف العقول او من الذين بهم خيال وحتي الآن لم نر مندلاً لنشرحه شرحاً طبعياً منفصلاً (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 الممثل ان بعض الملوك غير جزوا من مجراه ولكن ذلك كان موضعياً ولم يعم مجرى النهر كله

على ان الشيخ عبد النادر المغربي اجرى امامه عملية المثلد واظهر له اللورد نلسن وشكسبير وغيرها وذلك بوضع حجر في يد صبي درن البلوغ فما قولكم في ذلك

ج ألم نعلموا حلماً في زمانكم أو لم نروا في الحلم اشخاصاً كانكم ترونهم بعينكم في البقطة . فسيب ذلك ان محلة الانسان تصور له اموراً كثيرة فاذا كان مستيقظاً متنبهاً علم ان ما تصوره المحلة لا وجود له في الخارج فلم يصدق اوهاها واما اذا كان نائماً او ساهياً او هاجساً اي اذا بطل تسلط القوة المحركة على المحلة حسب ان ما يزينه له الخيال موجود حقيقة وهذا شأن الذين ينامون نوماً طبعياً والذين يتوهمون نوماً صناعياً والذين بهم خلل في عام العقلية ثم انه قد وكن ان بوغز الى

اخبار واكتشافات واخترعات

اكتشاف العصر

فيما نحن نشكون قلة الاكتشافات العلمية في هذا العام اجتمع مؤتمر الاطباء في برلين فقام الدكتور كوخ واذا ان اكتشف علاجاً للسيل ولم يكذب به هذا الكلام حتى ثقلته

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