

باب المسائل

فتحنا هذا الباب منذ اذن اشهد المنتطف ووجدنا ان نجيب فيه مسائل المشتركين التي لا تخرج من دائرة بحث المنتطف . ويشترط على المسائل (١) ان تعنى مسألة باسمه والقاب ويحل اقامت اعضاء وانها (٢) اذا لم يرد السائر التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين مرفوعا تدرج مكان اسمه (٣) اذا لم يدرج السؤال بعد شهرين من ارساله الينا فيكترره سائلا وان لم يدرجه بعد شهر آخر تكون قد اتممت لسبب كاف

(١) انجاس البول

الى بيت النساء

لميوز نكتا ريكا. الخواجه جرجي فارس البريدي . ولد عمره ١٤ سنة اتقطع عن التبول فجأة ٩ ايام متواصلة وبعد علاج الطيب بول مرتين فقط ثم اتقطع عن التبول ١٥ يوما في السادس عشر حفصة الطيب وقال انه لا ماء في مثانته فأرسل الولد الى بعض النساء فرجع ببول كالمعتاد وعند رجوعه الى بيت والديه اتقطع عن التبول وهو مصاب بذلك منذ تسعة اشهر ولا يزال الى اليوم ينقطع عن التبول كلما رجع الى بيت والديه وصحته العمومية جيدة فارأيكم في ذلك

(٢) مرهم للجرح

مصر . طاز افندي ميخائيل . ما هو احسن مرهم مجفف للجرح الرشح وما اسمه المتداول وما هي العقاقير المكونة منها وما مقدار كل نوع ج . ان معالجة الجراح اسماها الادوية المضادة للعدوى . ولم تذكرها هل الجرح حادي او هو قرح مزمن او نتيجة مرض نوعي مثل التدرن والزهري . ولا بد من معرفة حقيقته قبل وصف العلاج (٣) الشوك في الظهر

مصر . الخواجه نسيم بالوجو . وزقت بنتا وبعد ما بلغت ثلاثة اشهر اخذت تصرخ سراخا عذبا وبالبحث عاينها وجدنا ظهرها قد امتلا نوعا من الشوك الشبيه بالزجاج . وبالاستفهام من العوام تبيل لنا ان ملابسها كانت منشورة على السطح ليلا فانت بومة

ج . ان المصابين بالمستيريا يصابون احيانا بانجاس البول من غير ان تصيبهم منه امراض خطيرة ولكننا لا نظن ان هذا الانجاس يدوم ١٥ يوما من غير ضرر . ويحتمل ان الولد بول خفية ويدهي انجاس البول رغبة في العودة

ومنها وانزلت عليها بعض المواد المؤذية. فهل هذا صحيح وما هو العلاج الشافي ج. ان قول العوام خرافة لا يعول عليها. والحادثة غريبة في بابها وقد تكون مرضاً جلدياً يشفى بالمعالجة اذا طالجها اختصاصي في امراض الجلد (٤) الحامض اليوريك في السعة

الاسكندرية. محمد افندي الملاوي. ما مقدار الحامض اليوريك بالجرام في اللتر الذي يفرزه شاب صحيح الجسم. وهل وجود ٠.٣٩٠ جرام في اللتر مضر به ام لا

ج. ان مقدار الحامض اليوريك يختلف من ٠.٤٠٠ جرام الى ٠.٥٠٠ في القتر ويختلف قليلاً باختلاف وزن الشخص وكثرة البول وقتله. والمقدار الذي ذكرتموه وهو ٠.٣٦٠ يعتبر مقداراً طبيعياً

(٥) انواع الزلال

ومنه. ما هو الزلال وما انواعه وما هو المسبب له وهل وجود ٠.٣٥ من الجرام في القتر ضار ام لا

ج. البول الطبيعي يجب ان يكون خالياً من الزلال. وكل ارمته في البول يستوجب العناية واستشارة الطبيب للبحث عن السبب المحدث له. و٠.٢٥ من الجرام في اللتر ليس مقداراً كبيراً

ولكن وجوده دليل على وجود حالة مرضية تستوجب العلاج. وقد يكون الزلال ناتجاً عن مرض كلوي او عن مرض آخر كما مرض القلب والشرابين او مراقفاً لمرض مكروبي او نتيجة تعاطي بعض الادوية المهيجة للكلى الى غير ذلك من الاسباب. ولا يمكن معرفة السبب الا بعد فحص المعاب غصاً دقيقاً وتحليل بوله كيمائياً والبحث فيه ميكروسكوبياً (٦) العلاج من الزلال

ومنه. ماهي المستلزمات العلاجية الواقية من الزلال

ج. لا يحدث الزلال الا لعدة ولا يعرف علاج الملة الا بعد معرفة نوعها (٧) الاستحمام في البحر والزال

ومنه. هل يستحب الاستحمام في البحر لمن كان في بوله ٠.٣٩٠ جرام من الحامض اليوريك و٠.٢٥ من الزلال

ج. الاستحمام في البحر لا يضر سواء زادت كمية الحامض اليوريك او نقصت ولكنه قد يضر اذا وجد في البول زلال

(٨) قانون الاطباء

ومنه. هل في قانون العقوبات مادة تعاقب الطبيب الذي اذا دعي لزيارة مريض امتنع عن الزيارة لغير اسباب مرجية

ج. كلا

(٩) علاج مرض البوط

ومنة . ولد مصاب بمرض البوط .
ففي أي بلد ترون الاصلح أن يعالج
ج. في Berck او Lysin Sur Aigle
او Institut Rizzoli في بولونيا بإيطاليا
وفي متوصف شهر بيلان . هذا وقد
تأخرت الاجابة عن مسألكم الى الآن
سهواً

(١٠) علاج مرض الثانة

مصر . م. ح. مريض بالثانة والبروستاتا
له ست سنوات يشقى ويعاني من
الآلام الحادة المستمرة ما لا يطاق ولم
ينجم فيه علاج واخيراً اشير عليه ان
يعالج بالتسويم المغنطيسي لمعرفة الداء
والدواء فإرايكم في ذلك

ج. امراض البروستاتا كثيرة متنوعة
وقد كتب فيها مجلدات وفي مصر جراحون
من امهر جراحي المسكونة فاذا عجزوا
عن شفائكم فالمرجح ان العلة مستعصية .
ويظهر من المباحث الحديثة ان الشفاء
بالاستهواء ليس مستحيلاً . راجعوا ما
كتبناه في هذا الموضوع في مقتطف
فبراير الماضي صفحة ١٦٣

(١١) علاج المرض القلبي

حلوان . احد المشتركين . شخص عمره
٢٨ سنة اعزب اصيب وهو في الثانية

عشرة بالمرض القلبي Aystole وقد
صار مزماً . يبلغ عدد ضربات قلبه في
اثناء الراحة ٩٥ الى ١٠٠ في الدقيقة
تنفسه دائم السرعة بسبب الاحتقان
الدائم فباذا تطلون اصابتة بهذا الداء
وهو في الثانية عشرة مع ابنة طائفة
سليمة . وقد هجر المدارس اتباعاً لشرورة
اطباؤه الا انه كثير المطالعة وهل ترون
اصحاب هذا المرض يعمرون طويلاً .

وهو كثير التفكير وتظهر عليه علامات
الكآبة في اغلب الاحيان ويقول ان
ذلك سبب مرضه فهل ذلك صحيح وما
هو العلاج الذي يغير حالته

ج. يجب على من يصاب بمرض
قلبي ان يجتنب الاجهاد الجسمي والحركة
المنيفة والالتفاعلات النفسية واجهاد
العقل ويحسن به ان يتعاطى عملاً يسهل
ولا يتعبه جسدياً ولا عقلاً . والمصابون
بامراض عضوية في القلب قلما يعمرون .
ولكن اذا كانت العلة غير شديدة وطاش
المعصب بها عيشة هادئة مناسبة لحال
مرضه فقد يعيش طويلاً . والكآبة تلازم
اكثر الامراض المزمنة المزمنة

(١٢) علاج النقرس

اسكلة طرابلس الشام . اطواجه
الطونيويس مكربل هل من علاج لداء
النقرس وما هو وهل الراديوم يشفي منه

في المجلد العشرين من المقتطف بعنوان
الباب والباية في الصفحة ٦٥٠ وما بعدها
(١٥) الاذ في مصر

الاسكندرية . الخواجه جميل قودم
لقد كثر المطر في مصر والسبب في ذلك
كثرة زرع الاشجار مع وجود الكهراء
وقد افضى ذلك الى هدم مات من
البيوت وقتل عشرات من السكان كما
حصل سنة ١٩١٧ افلا يجدر بالحكومة
والمطر على ازدياد ان تشكل لجنة لمراقبة
البيوت القديمة حتى اذا كانت غير متينة
اهتمت الحكومة باصلاحها رحمة
بالسكان الفقراء

ج . لا دليل على ان المطر زاد في
السنين الاخيرة عما كان في التي قبلها
اي ان متوسط المطر الذي وقع في
السنوات العشرين الاخيرة مثل متوسط
المطر الذي وقع في السنوات العشرين
التي قبلها وكثرة الاشجار لا توجب
كثرة وقوع المطر . اما مراقبة البيوت
القديمة واصلاح المتداعي منها فامر
واجب المراقبة على الحكومة والاصلاح
على اصحاب البيوت

(١٦) كتاب الحرب العظمى

جديهي . الخواجه حبيب خلف .
جميع القراء يميلون الى مطالعة كتاب
الحرب الاوربية وكنتم اصدرتم في عام

ج . من الاقوال المأثورة « يجب
ان تعيش فقيراً لكي تحتمي من داء
النقرس » واتبع علاج له الحية التامة
في الماء كحل والاعتصار على اقل مقدار
من الطعام المناسب كالتبوك والخضر
واللبن والامتناع عن اكل اللحم .
واستعمال الرياضة البدنية والاشحمام في
بعض المياه المعدنية التي ثبتت فائدتها في
ولم يلفنا ان الراديوم يشفي منه
(١٧) علاج البلان

مصر . ابراهيم افندي ثروت . لي
قريب اصيب منذ خمسة اعوام ببلان
حاد تحول الى مزمن من جراء جهل طريقة
تناول العلاج ولا يزال المكروب متشبثاً
بالبروستاتا مضايكاً في جلوسه ومشيه
فا هو العلاج الشافي له

ج . نشير عليكم ان تعتمدوا في
العلاج على طبيب أختصاصي بطريقة
ذلك البروستاتا والنسل الكبير بمد ذلك
بعضادات المفنونة . ومحتمل ان يكون في
مجرى البول قرحة مزمنة فيجب كها
بشوات القضة وتوسيع المجرى
(١٤) المنصب البهائي

طنطا . حشفي افندي ميخائيل .
ارجو ان تنشروا ملحقاً وجيراً عن
المذهب البهائي وتاريخه
ج . تجدون ملخصاً بي بي بفرصكم

١٩١٥ سبعة اجزاء من هذا الكتاب مترجمة عن الانكليزية ثم توقفت عن اصداره فلماذا وهل اتم حازمون على اتمامه

ج . رأينا اننا لا ننصف التاريخ اذا اعتمدنا على ما يقوله فريق واحد من المحاربين وان نحيس الاخبار ونار الحرب مستعمرة ضرب من الخيال. ونظن ان الوقت قد حان الآن لجمع كتاب واف في هذا الموضوع وتحقيق ما ينشر فيه على قدر الامكان حتى يكون خالياً من الغرض ولكن هذا التاريخ بملا مجلدات كثيرة ويقتضي بحثاً دقيقاً

(١٧) بركة اسحق لیسو

الناصره . القس اسعد منصور . في الاصحاح السابع والمشرين من سفر التكوين والمدد ٣١ كلام اسحق لیسو ابنه وهو في الترجمة العربية « بلادهم الارض يكون مسكنك وبلاد ندى السماء من فوق » وفي اتمام من دم الارض . وفي الترجمة اليسوعية « فبمزل عن دم الارض يكون مسكنك وعن ظل السماء من العلو » اي انها وافقت الترجمة الاميركية . واما الترجمة الانكليزية فعنها في دم الارض يكون مسكنك وهذا يوافق الاصل العبراني . فكيف ذلك

ج . ان نسخة التوراة العبرانية

التي عندنا فيها قرأتان واحدة بالنفي وواحدة بالاثبات ويقال في الشروح الملحقه بالترجمة اليسوعية في آخر المجلد الاول ما نصه « جذب ارض آدوم التي سكنها اولاد عيسو مؤيد للنص العبراني ومطابق لتعوى الآية التالية . وفي هذا المعنى تصح تكلم ملاخي النبي (٣:١) وهو يشير الى بركة اسحق لیسو » وشي عن البيان ان من يعيش بسيفه لا يلزم ان تكون بلاده بلاد خير ومير

(١٨) خرائط صور السماء

صيدا . توفيق افندي جمال . اتنا نشاهد في بعض الكتب القوزموجرافية الاقرونية خرائط نصف الكرة الفلكية الشمالية ومنها الجنوبية محتوية على جميع الصور السماوية المشهورة والمعروفة لدى الفلكيين ونرى في التقويم الاقروني المسى مناخ هاشيت الذي يصدر في باريس خرائط للصور المذكورة كما ترى في اول كل شهر الساعة ٩ مساء فن هنا يتضح انه يجب ان يكون عندهم خريطة فلكية متحركة يظهر فيها ما يبين من السماء في ذلك الوقت فهل توجد خريطة كذلك

ج . عندهم خريطة يستدل منها على ما يرى من الصور الفلكية حسب العرض والوقت والكرات الفلكية تدار الى ما

يأتي أولاً ما معنى كلمة ستراليا ومن اي لغة هي وثانياً من اي زمن ابتداء المسيحيون يعيدون عيد الميلاد

ج. العبارة التي اشتم اليها مشوشة وحقها ان تكون العيد المسمى ستراليا الذي حل محله عيد الميلاد عند المسيحيين. وستراليا منسوبة الى سترن اي السيار زحل والكلمة لاتينية. اما الكلام على التاريخ الذي فيه ابتداء المسيحيون يعيدون هذا العيد فطويل جداً وقد نورد اليه في فرصة اخرى

(٢٢) تقدم ثلاثة مالكة

ابو تيجج . ما هي اقدم عائلة مالكة في العالم الآن

ج. العائلة التي منها امبراطور اليابان على ما يؤكد اليابانيون فانهم يقولون ان اول ملك منها اسمه جتوتو وقد ملك سنة ٦٦٠ قبل التاريخ المسيحي وسنة تسلسل ملوك اليابان الى الآن

(٢٣) تذكير النخل

ومنهُ . ان النخل لا يثمر الا بالتطليح من الذكر كل عام فالحكمة في ذلك وهل يوجد نباتات اخرى كالتنخل تحتاج الى مثل ذلك

ج . يظهر من البحث في طبائع الاحياء من نبات وحيوان ان اعضاء التذكير والتأنيث كانت اولاً في الترد

يطلب من العرض واليوم والساعة فيظهر منها فوق منطقة الاقح ما يظهر من صور السماء حينئذ

(١٩) كتب الزراعة انصرية

شباس الملح. عبد العال افندي عبد العال عيسى . ما احسن الكتب الزراعية الحديثة التي يمكن للزارع المصري الاستناد عليها والاستفادة منها

ج . الكتاب الذي وضعت وزارة المعارف للتعليم ولاسيما الجزء الثاني منه. وحبذا لو اصدرت منه ايضاً نسخة مقصورة على الارشادات العملية

(٢٠) المرائن

ومنهُ . ما رأيكم في المحارث الحديثة التي تشتغلها دبابات أو اتوميلات وما احسن طرز منها وهل هي موافقة للاراضي المصرية المتوسطة الخصب

ج . نجدون جواباً على ذلك في باب الزراعة في هذا الجزء

(٢١) عيد الميلاد

بورت سعيد . الخواجه ضيق فضول . قلم في مقتطف تبرير ان الرومانيين اقاموا في دحبر العيد المسمى ستراليا الذي اخذ منه عيد الميلاد عند المسيحيين فاستغربت ذلك لان عيد الميلاد هو عيد ميلاد سيدنا يسوع المسيح وعليه ارجو منكم الاجابة عما

الواحد كما هي في زهر الليمون وزهر الشمس وأكثر الأشجار المعروفة وكما هي في الدود القرمي من أنواع الحيوان. ثم عرض لبعض الأنواع التي جمعت أفرادها تتبادل أي يلقح أحدها الآخر ويتلقح منه ولو بواسطة كما يفعل النحل في تلقيح زهرة الفول من زهرة أخرى أو زهرة البرتقال من زهرة أخرى. وهذا التبادل يقوي النسل. وأخيراً اتفقت أعضاء التذكير عن أعضاء التأنيث فقامت الأولى في واحد والثانية في آخر كما في النخل والموز من النبات وفي أكثر أنواع الحيوان وذلك أحفظ للنوع وادعى لتقويته كانه من باب تقسيم الأعمال

(٢٤٤) منب دارون

مصر. ١. ١. مع بعثت إلى المقتطف بـؤال في ٢١ سبتمبر الماضي وحتى الآن لم أر عليه جواباً ومما هي مواضع النقص التي اكتشفتها المفكرون بعد دارون Post Darwinism في نظريته الخاصة بالانتخاب الطبيعي وما هي المحاولات من حدسيات ونظريات لهذا هذا النقص أو للتغير فيه بما يطابق نمو العلم والمكتشفات الحديثة

ج. ورد سؤالكم الأول في وقته ورأينا من أول وهلة أن الجواب يقتضي

أن نشغل به اسبوعاً على الأقل وليس لدينا هذا الوقت تقنيه فيها لا يفيد أحداً من قراء المقتطف فائدة مادية ولا اديية لاسبابها وإن مذهب دارون لم يزل في مقامه وكل ما تم فيه من التنقيح لا يخرج مما اشرنا إليه في جواب السؤال الخامس عشر من مقتطف فبراير وأكثره مما سبق دارون فرأى احتمال حدوثه. وحسب هذا المذهب ما قاله فيه رأي لتكثر حديثاً وهو من انصار ويسمى قال «ان تاريخ مذهب دارون متداول اعلانه سنة ١٨٩٦ الى الآن سلسة اهتمامات واليوم نرى الاجماع عليه كركو شامل لمعني النبات والحيوان»

(٢٥) العزوبة ام الزواج

مصر. حامد اتندي احمد مصطفى.

ايها خير للانسان (بالنسبة اليه لا بالنسبة الى امته) العزوبة ام الزواج ج. الناس مختلفون من جهة الميل الجنسي وأكثرهم شديد الميل الى الزواج فمن كان كذلك وجب ان يتزوج وذلك املاح له واحفظ لصحته جداً وعقلاً واطمن لمعاشه

(٢٦) التور الساطع ام السئيل

ومنة. ايها اوفق للبصر المذاكرة في الضوء الشديد التور كصباح عمرو ١٠ ام الضوء الطاديء كصباح عمرو ٥ ام

يختلف ذلك باختلاف الأبعاد

ج. النور الضئيل لا يصلح للمطالعة
مهما كان البصر وكذلك النور الساطع
جداً الذي يهر البصر ولكن النور
الذي يستعمل في البيوت والمدارس لا
يكون ساطعاً بحيث يهر البصر والخوف
من ضعفه أكثر من الخوف من قوته .
وزجح ان أكثر ما يعيب التلاميذ
من ضعف البصر ناتج من ضعف النور
الذي يخالعون عليه ليلاً ومن قلة النور
نهاراً في غرف الدرس . ومنى اضطر
الطالب ان يمدق في كتابه حتى يرى
الحروف جلية او يقربه من عينيه فذلك
دليل على ان النور لا يكفي للدرس

(٢٧) سرود البترول والشريط

ومنة . كيف يصعد البترول في
شريط المعباح

ج. يصعد بالجاذبية الشعرية وتعليل
ذلك ليس بالامر السهل ولكن نتنا
يسهل فهمه ان بين دقائق البترول
تجاذباً وبينها وبين خيوط القيلة تجاذباً
آخر وهو اشد من التجاذب الاول ثم
ان الجذب في القيلة مناسب لسطوح
خيوطها فيزيد اذا دقت الأخلية التي
بين خيوطها ويتغلب على جذب دقائق
البترول بعضها البعض وعلى جذب الارض
لها ويصعداها

(٢٨) كيف يضيء الذهب على السقف

ومنة . من اعجب ما يراه الانسان
في الحشرات مشيها على سقف غرفة
اقدامها الى الاعلى وظهرها الى الاسفل
فكيف لا تسقط الى الارض

ج . علن ذلك قبلاً بان باطن
اقدامها مجوف فتلتصق بالسقف وهي
تحاول نزع اقدامها . ولا داعي لذلك
لان الاجسام الصغيرة يجذبها السقف
كما يجذب الغبار ويصعب عليها اختراق
الهواء للسقوط الى الارض كما يصعب
على الغبار اختراقه . والذباية تسها
تقاوم هذا السقوط بحركاتها ما دامت
حية . وتعليل ذلك ان جذب الارض
للاجسام متوقف على مقدار مادتها .

ومقاومة الهواء لها في اختراقها له متوقف
على اتساع سطحها فاذا قلت مادة الجسم
وصغر حجمه لا يصغر سطحه كما تصغر
مادته بل اقل كثيراً . فينما ترى حجراً
يلقى في الماء فيخترقه بسرعة الى قاعه
ترى الغبار النقيق من ذلك الحجر
تسها يطفو على وجه الماء ولا يستطيع
خرقة بل قد يفتقو عليه غبار الحديد
ايضاً اذا كان ناعماً جداً . اذ يتصدع على كل
ذرة منه التصلب على جاذبية الالتصاق
التي بين دقائق الماء بسبب اتساع سطح
الذرة بالنسبة الى مادتها