

ويصنعون نوعاً آخر من عيدان الشمط لا يشتعل إلا بحكه على علبته وذلك بان تغطر رؤوس عيدان الخشب في مزيج مركب من ستة اجزاء من كلورات البوتاسا وجزءين او ثلاثة من كبريتات الاتيون وجزء من الفراء. وتدهن علبته بفراء ورمل ثم يطلاء مركب من عشرة اجزاء من النصفور الامورفي وثمانية اجزاء من كبريتات الاتيون او اول اكيد المنفيس واربعه او خمسة اجزاء من الفراء

حل المسألة الحماية الواردة في الجزء السابع من هذه السنة

من مدرسة الروم الارثوذكسيين بدمشق

جواب سؤالكم برفقة قدر رقت سوراً على ما مرّ وضمها من الساعات سبع بعدها ار بعون وتلوها مثنان جمعاً وخمس سوية ايضاً وبانت بايلر لم تعد من بعد نعي وقد ورد لنا حلة صحياً بتم نجيب افندي نادر وغير صحیح بقلم غيره

مسائل واجوبتها

- (١) من الاسكندرية. كثيراً ما نشاهد عند ذبح النعم او اللبقران للزينة خمس زوائد مخروطية الشكل ثلاث منها على الشطر الايمن واثنان على الايسر ولكن هذا الترتيب قد يختلف فتكون الزوائد ايضاً على الايمن وواحدة على الايسر. وقد يكون اثنان منها على كل جانب وقد يكون ثلاث على الشطر الواحد وواحدة على الآخر. فهل حدوث هذا الاختلاف حاصل عن مرض او هل هو طبيعي. وهل في رثة الانسان شيء مما ذكر
- ج. الظاهر انكم تريدون بالزوائد نصوص الرنين فان الرثة البني مؤلفة من ثلاثة نصوص واليسرى من فصين وهذا هو التماس في البشر ولكن قد يختلف فيكون في البني فصان لثلاثة وفي اليسرى ثلاثة لا اثنان وذلك من الشذوذ التي نشاهد في البشر وغيرهم وليس ناتجاً عن مرض
- (٢) من بيروت. ذكرتم في الجزء الماضي كية الاجزاء التي تضاف الى النشاء لتليدهم ولم تذكرها هنا كية للنشاء فالرجو ان تذكرها
- ج. ذكرنا هناك ان الاجزاء المشار اليها تجعل ممتاً اثناناً واحداً ويضاف من هذا المسائل الى النشاء ما يكفي. وهذا يتعين بحسب ارادة الانسان ودقة نظره
- (٣) ومنها ما سبب الدردور في بحر البلطيق
- ج. الدردور يحدث على ما بطن من التفاه

وجود ديدان اسطوانية صغيرة جداً ذوات بيض
ملبسة بالسطح الباطن من المثانة وهذا
الديدان تفر في الدم سير مضاد لسيره وتمكث
في وريد الباب وبقي اوردة الكبد فالمرجى
افادتنا عن منشأ هذا المرض وعن معالجه

ج . هذا هو الدود المسمي ذا القنين الدموي
او بلهارسيا الدم نسبة الى الدكتور بلهارتز
مكتشفه. منشأه على ما يظن بلاد العرب وفعلة
بجسب المكان المتعلق به والانداز فيو بالخطر
الشديد . عليكم بما كتبه كيواد في الديدان

(٧) من مصر. لي ابن عمره ٦ اسنة كلما بال
خرج بعد البول بعض قطرات دم بلا اله ولا
وجع وقد مضى له على ذلك ثلاث سنوات
فارجوكم ان تخبروني عن الداء والدواء

ج . لا يمكن الحكم على هذا المرض الا بفحص
البول لتلا يكون من الدود الدموي (بلهارسيا)
وعلى كل حال انتهوا الى عوائده لان خروج
الدم يحدث احياناً ما لا يليق ذكره هنا
(ستاتي بقية المسائل)

جاءتنا رسالة من مصر مفادها الاتهام عما
اذا كان العلم من اسباب التمدن والثروة كما جاء
في المنتطف وجه ٢٦٢ من السنة الماضية ان
من اسباب التمدن والمسكنة كما هو شان العلماء -
فنجيب ان نقول بان العلم من اسباب التمدن
والثروة لارد عليه وذلك لا يوجب كون العلماء
يذرون بعلمهم دائماً لانه كثيراً ما لا يعود نفع علم
العالم عليه بل على بلاده

مجرين او أكثر اذا جرت الى جهات مختلفة .
اما ردور الباطن فان كان موجوداً فليس من
المنتهرات من جنسه كدردور ملتزم على
حدود تروج الشمالية ودرود شاريدش في
بوغاز سيبل او درود رور يور يورس قرب حدود
جزيرة نكر يون التابعة لليونان

(٤) ومنها . لاي سبب تدوب كل المواد
بالنار الا البيضة فتجهد

ج . ليس كل المواد تدوب بالنار واما وجود
البيضة فغاية ما يعلم عنه ان في البيضة مادة تسمى
البيومنا وهي تجهد بالحرارة سواء وجدت في البيضة
او في غيرها . اما بقية مسائلكم فلم نعلم مرادكم منها
(٥) من الناصرة . كيف يصنع قرينش الحارثات
ج . اتنع الصغ الهندي (المغيط) في البترول
اياماً في قنبنة وهز القنبنة مراراً . ثم رشح السائل
عالم يثب ويده على الحارثة اذ لم تثنأ ان يكون
لامعاً وانزجه بقرينش راتنجي ثم مده على الورق
اذا شئت ان يكون لامعاً . واما القرينش الراتنجي
فتجده مفصلاً وجه ٢٠٨ من السنة الاولى

(٦) من طنطا (بصر) . في غالب الاوقات
يشكو اشخاص شبان واطفال وغيرهم من
حصول الملم في مجرى البول عند التبول
مصحوباً بتبول بعض نقط دموية في اواخر البول
ولكون هذا المرض قد تكاثر في جهات مختلفة
واكثرها في الارياض حتى شوهدت في العشرة
الاشخاص بصاب سنة قد اجريت التجارب
والاستكشافات بالكرسكوب وخلافه فانضح

مشورات

سقوط للزكام

قيل انه اذا مزج ١٠ غرامات من
الحامض البوريك و ١٠ من مسوق النشا
و ١٠ من صبغة البنزول الجاوري وصنعت
سقوطاً بهذا السقوط مفيد لتقطع الزكام وشفائه
لانه يحتوي على ما يلزم لقتل الميكروب الذي
يسبب الزكام

من المرصد السوري الفلكي
والمتيورولوجي

مقدار المطر الذي وقع الى آخر الثامن
والعشرين من كانون الاول ١٩٢١ الفيراط
اي انه لو وقع هذا المطر على ارض لا تمتصه
ليلغ سمكة عليها ثلثة عشر فيراطاً وعشر الفيراط.
وكل ما نزل من المطر هذا العام نحو اثنين
وعشرين فيراطاً وذلك يزيد نحواً من خمسة
قراريط عما نزل السنة الماضية كلها. وقد اشدت
البرد ليلة التاسع والعشرين من الشهر الماضي
(ك ١) فبلغت درجة الحرارة ٢٧°٦ بميزان
فارنهایت فلم يبق بينها وبين درجة الجليد الا
خمس درجات وستة اعشار الدرجة. ونزلت
التلوج على ربي لبنان حتى كادت تبلغ الساحل
في بعض جهاتها

مكاتب الولايات المتحدة الاميركية

اسم المدينة	عدد الكتب
بوسطن	١٠٥٠٠٠
بوسطن	٢٠٠٠٠٠
كامبريك	٢٠٠٠٠٠
نيوهيفن	١٠٠٠٠٠
نيويورك	١٥٢٠٠٠
نيويورك	١٦١٠٠٠
فيلاديلفيا	١٠٥٠٠٠
فيلاديلفيا	١٢٦٠٠٠
واشنطن	٣٠٠٠٠٠

فائدة للكتاب

ادرجنا وجه ١٦١ من هذه السنة نبذة
بهذا العنوان تتضمن كيفية نسخ عديدة في
وقت قصير. وقد سرنا ما بلغنا في رسالة من
الخواجه ميخائيل فرح انه قد اثن تلك العملية
وصنع ما طلبه مزخرفة طبع عليها تنهـيل العمل
بالعربية والانكليزية فجاهت نسخها واضحة على
اتم المراد. ولا ريب ان كل من يحافظ على وقت
ويرغب في اتقان كتاباته من التجار وغيرهم لا
يتأخر عن الاعتماد على هذه الطريقة المثبتة