

مسائل واجوبتها

ورائي فترجوكم ان تفيديونا عن الواسطة التي تمنع هذا الداء عن الانتقال بالوراثة

ج ان شرحكم لا يكفي لتخيص المرض ولكنه يشبه ان يكون مرض السل فان كان هو السل بعينه فراجعوا الارشادات التي ذكرت في المتطاف في مقالة موضوعها السل الرئوي في الجزء الثامن والتاسع والعاشر من المجلد التاسع منه والآ فالحال طيباً خيراً

(٤) سمود... داود افندي روفائيل عدس. لماذا يشتد حر الشمس بعد مرور السحاب عليها

ج اذا كان اشتداد الحر حقيقياً لا وهمياً (ويعرف ذلك بميزات الحرارة لا بشعور الانسان) فسيب قلة البخار المائي في الهواء. ولا علاقة ثابتة بين حرارة الشمس ومرور السحاب (٥) ومنه لماذا يبرد السماء في فصل الشتاء اكثر مما يبرد الخفاف

ج ان الامر بالضد من ذلك فالشهور ان الخفاف يبردون اكثر من السماء ولعل سبب ذلك اولاً وجود طبقة دهنية سميكة في السماء تجود عليهم بالحرارة عند اقل لزوم لها. وثانياً قلة تأثير البرودة في تقليص الاوعية الدموية القريبة من الجلد فلا تقلل الدم منها. والثالثي لا تقلل حرارة الجلد فيهم. ولا تسهل

(١) برج صافينا. مخائيل افندي بشور. لماذا يموت الباشق حالاً اذا اكل شيئاً مملحاً

ج يلزم اثبات ذلك قبل تعليله فالرجاء ان تختصوا بانفسكم وتكرروا التجارب حتى نتحققوا صحته ثم نكرموا علينا بتفصيل تجاربكم والاعراض التي عرضت للباشق حال موته فنظير في سبب ذلك

(٢) ومنه ما في الاعراض التي تصيب الحيوان السموم

ج ان السموم كثيرة العدد واعراضها كثيرة وكثيراً ما تختلف باختلاف نوع الحيوان فحياب سؤاكم على اطلاقه يستغرق زمناً طويلاً ومجلداً كبيراً فاذا خصصتم سما من السموم ونوعاً من الحيوان اجهدنا في اجابة سؤاكم. هذا ولم يرد علينا غير هذين السؤالين من مسائلكم وتأكدوا اننا لا نهمل سؤالاً ذا فائدة الا اذا لم نهتدي الى حله او كان يغاير موضوع جريدتنا. واما رسالتكم فنسدرجها في فرصة مناسبة

(٣) طنطا. سرحان افندي مخائيل شفرة. يوجد عائلة يعترى رجالها مرض في صدورهم وهم في الخامسة والاربعين ثم يزداد رويداً رويداً فيعسر عليهم التنفس ويموتون به. وقد فحص احد الاطباء بعضهم فقال ان المرض

حولها . وثانياً لان ثقل الموز من مكان الى آخر اسهل قبل نضجه منه بعده . اما تدرج نضجه فمبنيه ان الغذاء يتصل الى الموزات السفلى قبل العليا لانه يصعد من الارض وربما كان لتفجح الازهار دخل في انضاج بعضها قبل بعض وهذا لم نتحققه بالمرأبة حتى الآن (٩) مصر . الخواجه حبيب ديمتري بولاد . نرجوكم ان تجربونا عن الكوكوس الذي ذكرتم انه يوضع مع الخبز فيرخف به العجين في اي محل يباع وكم ثمن الكيلو منه وما هو المقدار اللازم منه لكل افة من الطحين وهل هو مضر بالصحة ولو ضرراً قليلاً

ج ان الكوكوس ويسمى ايضا سكر العنب او سكر النشا بصطنع الآن في اميركا وجرمانيا من النشا بالحلوب سهل جداً فلا يزيد ثمنه عن ثمن النشا بل بعض المعامل يستخرجه من الخشب والحرق وقد اوضحنا ذلك في الصفحة ٥١١ من المجلد السابع و ٦١٧ من المجلد الثامن من المنتطف و اوضحنا هناك انه رخيص جداً وانه غير مضر . اما المقدار اللازم منه لكل افة من الدقيق فام يذكر في التجربة التي نقلنا الخبر عنها ولكننا نظن ان القليل منه يكفي والكثير لا يضر بل يجعل الاختيار . جزئياً اولاً عشرة دراهم منه مع نصف الخبيرة العادية لكل افة من الدقيق فان لم يخمر الدقيق في الوقت المعتاد فزيدوا مقدار الكوكوس قليلاً الى ان تجدوا المقدار المناسب

ان الشعور بالبرد له علاقة شديدة بالعادة (٦) طنطا . السيدة هيلانة شردوي . لماذا يبطل النواق (الحازوقة) اذا اغناظ المصاب به ج ان النواق فعل عسوي والغبيظ يؤثر في المجموع العصبي والظاهر انه يصرف النوة العصبية الي جهة أخرى . وانفعال البال والضغط الشديد على الاضراس يفعلان فعل الغبيظ في تمكين النواق (٧) ومنها . لماذا يتفل الثاؤب بالعدوى من انسان الى آخر

ج قيل ان الانسان يتأهب اصلاً لتعبه يشعر به في نفسه فاذا رأى احداً يتأهب امامه او سمعه سماعاً ما ج فيو المركز العصبي الذي يدعو الي الثاؤب فيتأهب ايضا وعلى هذا الالوب يتدغدغ (بتزكك) الانسان السريع التدغدة اذا حركت الاصابع امامه حركة المتدغدغ ولو لم يلمس

(٨) المصورة . مختايل افندي انطونيرس . لماذا لا تبرك الموز حتى ينضج على الشجر بل ينظف ويعلق لكي ينضج ولماذا لا ينضج كله دفعة واحدة ج الذي نعلمه ان الموز ينضج على الشجرة كما ينضج مقطوعاً لان المواد النشوية والمواد اللازمة لنموها الى سكر مجتمعة فيو فلا يلزمها الا الزمان حتى يتم فيها الفعل الكيماوي اللازم لانضاجها . اما اصحاب البساتين فيقطعونها اولاً فيقطعوا الشجرة التي هو عليها اذ لا نفع لها بعده ووجودها يوقف نمو الثميرات التي