

كان مغشوشاً فيتلون الماء لوناً ثقيلًا . ولتمام الامتحان يؤخذ كميّتان من الشاي الجيد والمغشوش وتُجعل كلُّ منهما في كأسٍ على حدة وتُنقع كذلك ثم تُعلى كلُّ منهما على حدة فيظهر الفرق باجلى وضوح وذلك ان ماء الشاي المغشوش مها ثقل لونه يبقى شفافاً وبخلافه الشاي الجيد فان لون مائه يكون كدراً او بلون اللبن وسببه وجود الحامض التنيك الذي هو خاصة طبيعية في الشاي النقي ولا وجود له في الشاي المغشوش

ازالة الجبر عن الثياب - يغمس موضع الجبر من الثوب في اللبن الحار واذا كان موضعه صغيراً يكفي ان يرطب باللبن ثم يُفرك بقطعة مدججة من النسيج الابيض وذلك ان يبسط الثوب على فوطه قد طويت عدة اضعاف ويكرر العمل الى ان يزول الجبر بتمامه ثم يغسل اللبن بالماء الفاتر ثم بالماء البارد حتى يذهب اثره بكليته وهذا لا يضر شيئاً بلون الثوب الاصلي

اسئلة واجوبتها

المنصورة - اجد في كتب اللغة كلماتٍ شتى مثل صيغ مبالغة وغيرها مما هو بديهيُّ انها مشتقة ولكن لا اجد لها فعلاً مذكوراً في هذه الكتب وذلك كالتقويع كشداد بمعنى الذئب الصياع فقد اورده صاحب لسان العرب والقاموس ولم يورد له احدهما فعلاً وكذا القياع بالياء المثناة كشداد ايضاً بمعنى الخنزير الجبان فانه ورد في لسان العرب ولم يرد له فيه فعل . فهل نعتبر صوغ فعلٍ لكليهما قياسياً لان المشتقات لا بد لها من مشتقٍ منه

او تقتصر على الاسم مثلاً ولا نصوغ له فعلاً محمود نجم الدين
الجواب - لا شك ان في كتب اللغة نقصاً كثيراً منه عن تخلف السماع لانهم لم يكادوا يدونون الا ما سمعوه ومنه عن اهمال الترتيب في مصنفاتهم بحيث لم يتبعوا نسقاً مطرداً في سرد المشتقات فربما ذهب عنهم بعض الكلمات من غير ان يتنبهوا لها ولذلك فكثيراً ما تجدون في تلك المصنفات انفسها الفاظاً لا يجرون لها ذكراً في مواضعها وعندنا من ذلك من القاموس وحده ما ينيف على ست مئة لفظه . على ان الاظهر ان كل ما يؤخذ بالقياس ينبغي اثباته في اللغة وان لم ينقلوه ولا سيما في مثل اللفظين اللذين ذكرتموهما اذ لا يعقل وجود المشتق بدون المشتق منه كما ذكرتم اللهم الا فيما نصوا على انه لا يستعمل منه فعل او ان فعله قد اُميت وفي هذا البحث كلامٌ طويل يقتضي مقالةً برأسها وقد سبق لنا شيءٌ من ذلك في مقالة اللغة والعصر المنشورة في البيان فراجعوها ان احببتم

القاهرة - نرجو اجابتنا على السؤالين الآتيين

- (١) اذا اصيب احدٌ بداء الطاعون فهل يمكن ان يصاب به مرةً اخرى
- (٢) ماهي الحبة الاكالة وكيف تعالج وهل هي من الامراض المعدية

ا*ح*ع

الجواب - اما المسئلة الاولى فالمشهور بين اطباء ان من اصيب بالطاعون مرةً لا يصاب به مرةً اخرى لان الاصابة الاولى تكون بمنزلة لقاح لجسمه يمنع قبوله للداء على حد التلقيح بسم الجُدري مثلاً غير انه من

الممكن اذا طالت الفترة بين وباء ووباء ان يعود جسمه قابلاً للعدوى به لان اللقاح يكون قد زال وبطل فعله
 واما السؤال الثاني فالظاهر منه انكم تريدون النوع المسمى بالذئب
 الاكّال وهو قرح درني يتكون حوالي القم ويمتد على سائر الوجه فيحدث
 فيه تأكلاً وتشويهاً وافضل ما يعالج به الكي بالكهربائية . واما ما ذكرتم
 من امر عدواه فمع انه من الامراض الجرثومية اي ذات المكروب فانهم
 يحققون ان العدوى به من الامور المستبعدة

القاهرة - لماذا يجد الانسان الهواء الذي يأتيه عن المروحة بارداً مع
 انه من نفس الهواء المحيط به
 مستفيد
 الجواب - لان الهواء المباشر للجلد يمتص البخار المنبعث من الجسم
 فاذا اشبع منه قلّ التبخر الذي هو سبب البرودة طبعاً وبتجريك المروحة
 حول الجسم ينتقل ذلك الهواء من مكانه ويحل محله هواء آخر مما يليه فيعود
 التبخر . ولهذا السبب عينه يشعر الانسان بزيادة الحرّ عند ترطب الهواء
 صيفاً ويتعش اذا كان الهواء جافاً

القاهرة - الذي في كتب النحوان لفظتي كل وغير من الالفاظ الملازمة
 للاضافة ولكننا كثيراً ما نراها مقرونتين بأل فكيف ذلك * ع
 الجواب - ورد كلام في هذه المسئلة في الجزء الاخير من البيان
 صفحة ٦٦١ فراجعوه

فكاهات

رواية

الوارث (١)

لما كانت سنة ١٨٧٠ اشتد الحرّ في لندن كثيراً فغادرها سراتها ورحل
 عنها كل من مكنته ذات يده الى القرى المجاورة فراراً من وقدة القيظ
 وجفاف الهواء . وكان في احد القطر الخارجة من لندن قاصدة بليموث رجل
 يقال له المستر بلاك وزوجته ومعها ولد صغير اسمه جورج له من العمر
 ثماني سنوات . ولم تكن هذه الأسرة غنية وانما كان في ملك الاب قطعة
 من العقار فباعها وتمكن بالقيمة التي حصلها ان يخرج مع الخارجين لقضاء
 فصل الصيف خارج لندن

فبينما القطار سائر وقد اوشك ان يصل الى المحطة الاخيرة قبل بليموث
 اذ اصطدم بقطار آخر فتحطمت عرباته وقُتل كثير من المسافرين فضلاً
 عمّن ترضض وتكسّر وشاء القدر ان يكون المستر بلاك وزوجته من جملة
 القتلى فماتا وتركاه ولدهما الصغير في تلك الحالة من الاعتراب والانقطاع . ولما
 انجلت الحادثة واجتمع الباقون من المسافرين اخذ كل يفحص عن معارفه
 لئلا كدوا من الباقي وكان جورج جالساً الى جانب بيكي وهو لا يدري

(١) معرفة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني