

## مسائل واجوبتها

فخما هذا اليب منذ أول انشاء المتطّف ووعدنا أن نجيب في مسائل المشتركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المتطّف . ويشترط على السائل (١) ان يضي مسائله باسمه والقائمه وحمل اقامته امضاءه واضحاً (٢) اذا لم يرد السائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فيذكر ذلك لنا ويعين حروفه كما كان اسم (٣) اذا لم يدرج السؤال بعد شهرين من ارساله اليها فليذكره سائله فان لم نترجمه بعد شهر آخر نكون قد اهلناه لليب كافه

ج لا فندري نحن ما اذا كان احد عربّ شيئاً من قصص لامرتين غير ما ذكر وقد نشرنا سؤالكم هنا حتى يطلع عليه المرّيون او الذين رأوا قصصاً معرّبة من قصص لامرتين فيجبوكم عنه

(٤) ومنه . قد يتفق ان اثنين من المرّيين يعربان كتاباً واحداً في وقت واحد ويسبق احدهما الآخر في نشره فيذهب لقب الثاني سدى كما في قصة رفاثيل هذه فقد ترجمتها منذ ثلاث سنوات وحال بيني وبين نشرها حينئذ بعض الموانع ولما اردت نشرها وجدتها معرّبة فهل من سبيل بقي المترجمين من ضياع اوقاتهم سدى كما ضاع وقتي

ج السبيل القويم الواجب الاتباع ان يستأذن المؤلف او وارثه في ترجمة كتابه فاذا اذن لشخص لم يعد يأذن لغيره واذا تمذّر استئذان المؤلف او وارثه وجب ان يستأذن ناشر الكتاب، واذا مات هؤلاء وصار نشر الكتاب مشاعاً فلا

(١) الاسكندريّة . محمد افندي حسن السرياقوسي . حل الموز من الأشجار او من النباتات

ج من النباتات ولو كانت شكله الظاهر كالأشجار . وما يظهر أنه ساق الموز ليس ساقاً في الحقيقة بل هو غمد الاوراق الملثفة بعضها على بعض

(٢) مصر . سليمان افندي ابراهيم . حل عربّ من مؤلفات لامرتين الكاتب الفرنسي غير قصة "رفاثليل" (غصن البان) المعربة بقلم حضرة نجيب افندي سليمان الحداد

ج ترجم ان كتابه ذكر المشرق (Souvenirs d'Orient) وكتابة چنثيايف (Geneviève) ترجمها الى العربيّة منذ عهد طويل

(٣) ومنذ ما هي الاسماء الاصلية للقصص التي عربّت غير هذه القصة اعني الاسماء التي سمى المؤلف قصصها وما هي الاسماء التي ابتكرها المرّيون لكل منها

الصورة على الجيبين لعله يصل اليها سائلاً  
 (٨) ومنه. اعرف واحداً يثابر على  
 الدرس والمطالعة والكتابة ست ساعات  
 متوالية بغير ان يعاربه ملل و آخر لا جلد  
 له على الدرس ولا ساعة واحدة فما سبب  
 ذلك وهل من واسطة لدفع الملل عنه  
 ج جلد الأول ومثل الثاني سببان  
 الأول فطري والثاني اكتسابي. اما السبب  
 الفطري فالغالب انه موروث مثل سائر  
 الاخلاق التي تصل الى الانسان بالارث  
 من والديه او من اسلافه جريباً على ناموس  
 المائة. وقد يكون متولداً فيه تولداً عن  
 غير سابقة في والديه جريباً على ناموس  
 المخالفة. واما السبب الاكتسابي فواضح كما  
 شرح في المقطف بالاسهاب في الكلام على  
 المادة فان من يدرّب على مزاوله الدرس  
 في صغره تقوى اعصابه التي تشتغل  
 بالدرس فلا تعود تعب منه. ولكن من لا  
 يدرّب على الدرس بل يباح له ان يهمل  
 دروسه ويشغل عنها بغيرها تذهب اعصابه  
 او مراكزه العصبية التي تشتغل بالدرس  
 فيصير يتعب منه ويمل بسرعة. وعلاج الملل  
 تقوية المراكز العصبية بالممارسة والرياضة  
 اي ان يدرس الانسان الى حد الملل ثم  
 ينهض ويروض جسمه في الهواء النقي بضع  
 دقائق حتى تستريح المراكز العصبية التي  
 تعبت وتزول منها الفضول التي اجتمعت فيها

سبيل لاختصاص شخص واحد بترجمته الا  
 ان يعلن ذلك في الجرائد المحلية حينها  
 يبدأ بالترجمة

(٥) ومنه. ماذا تكون النتيجة لو  
 طبعت قصة رفائيل التي عربتها

ج يفلح اشد كما سعيك في ترويج ترجمته  
 ويعود الآخر بصفة المخبون. ولو كان  
 الجمهور يراعي مقام الانشاء لفلح اميركا  
 ترجمة وابلغها عبارة

(٦) محمد افندي حسن بالسواحل.  
 ما هو الدواء الذي يزيل الشمس ان كان  
 هناك دواء لذلك

ج من انجح الادوية التي تستعمل  
 لازالة الشمس الدهن يسائل فيه من ١٥  
 قحمة الى ٣٠ من هيموسلفيت الصود او  
 ١٥ قحمة من كلوريد الامونيوم ونصف  
 قحمة من السليمانى مذابة في ثمانية دراهم  
 من الماء. تبل خرقه بهذا السائل وتوضع  
 على المكان الذي فيه غش فقد يزول تماماً  
 وقد يزول مدة ثم يعود كما كان

(٧) حلب. عبد المسيح افندي الانطاكي.  
 عندنا حجر صغير نقش عليه صورة رأسين  
 ارسلنا مطبوعها اليكم مع البريد فهل يمكنكم  
 ان تحيرونا عن تاريخ نقشه

ج ان قطعة الشمع التي ارسلتموها  
 اليها وعليها صورة الرأسين وصلت مثانة  
 ولا يمكن تمييز الصورة التي عليها فاطبعوا

فيجعله على ممارسة العلوم الحسابية وتزيد  
قوته بهذه الممارسة

اما اذا كان مركز العلوم الحسابية  
ضعيفاً في الوالد فالمرجح انه يكون ضعيفاً  
في ابنه ايضاً فلا يميل اليها ولا يمارسها  
فيبقى على ضعفه . ولكن اذا دُرِّب على  
العلوم الحسابية وبُدِّت العناية في تعليمه  
اباًما فقد يقوى مركزه العصبي هذا  
بالممارسة كما تقوى اليد الضعيفة بالتمرين فلا  
يعود يثعب كثيراً من الاشتغال بالعلوم  
الحسابية ويصير ادراك قواعدها اسهل  
عليه ممّا كان اولاً وبهذا تصير شدة  
الادراك اكتسابية وقس على ذلك سائر  
القوى العقلية

(١١) ومنه نرجو الافادة عن كل  
انواع الحمى وعن الاعراض التي يمتاز بها  
كل نوع عن الآخر والدواء المناسب لكل  
نوع ولو اقتضت الاجابة عن هذا السؤال  
مقالة خصوصية تدرج ضمن مقالات  
المقتطف العلمية

ج قد ادرجنا في الجزء العاشر من  
المجلد السابع عشر من المقتطف مقالة في  
الحميات من كتاب كفاية العوام  
ملأت تسع صفحات ووصفت فيها الحمى  
المنقطعة والمنفردة والملازمة والثيفويدية  
الثيفوسية والتمتكة وحمى الدنج وحمى  
الشمس وحمى اللبن وحمى النفاس وحمى

وتغذي بالدم النقي الذي يرد اليها ويكرر  
الدرس والريضة يوماً بعد يوم فيكثر جلده  
ويقل ملته

(٩) الروضة . القس بشاي فام . ما  
هو المد والجزر وما علاقتهما بمجاذبية القمر  
ج المد ارتقاع ماء البحر وامتداده  
الى البر والجزر رجوع الماء الى الورا  
وسببها جذب القمر وهما يختلفان باختلاف  
عمره وبعده عن الارض . وقد اوضحنا ذلك  
بالاسهاب في صدر الجزء التاسع من المجلد  
السادس من المقتطف في مقالة ملأت ست  
صفحات فراجعوها هناك

(١٠) ومنه . هل تفاوت عقول البشر  
في الادراك طبيعي او اكتسابي

ج أكثر التفاوت طبيعي وبعضه  
اكتسابي . لنفرض ان البراعة في العلوم  
الحسابية متوقفة على نمو مركز عصبي في  
جهة معلومة من الدماغ فاذا كان زيد بارعاً  
في العلوم الحسابية مثلاً فيكون ذلك المركز  
العصبي نامياً فيه نمواً شديداً والمرجح انه  
بُورث ذلك لابنه كما يورث لون وجهه اذا  
كان ابيض او اسمر ولون شعره اذا كان  
اشقر او اسود . وان لم تظهر هذه الصفة  
في ابنه فقد تظهر في حفيده كما هو معلوم  
فيولد الولد وهذا المركز العصبي الذي  
توقف عليه البراعة في العلوم الحسابية قوياً  
مستعداً للنمو ويظهر فيه الميل الى الحساب

الدق وعلاج كل منها . فان لم يكن عندكم هذا الجلد فاطلبوه نرسله اليكم

(١٢) طنطا . م . ا . ب . من اي شيء يحصل سقوط الشعر

ج من ضعف بعلاته او من ناميات مرضية تفسد البصلات او تمنع تغذيتها

(١٣) ومنه هل من دواء ينمي الشعر بعد سقوطه

ج اذا سقط الشعر وكانت بصلاته لم تزل حية فكل ما يقوي الجسم يقوي الشعر ايضا والدهن بالسوائل التي تنبه

الدورة الدموية كالسوائل التي فيها ذراح لا يخلو من النفع . راجعوا بقية صغيرة

نشرناها في الجزء الماضي من المنتطف في باب الاخبار العلمية على الصفحة ٧٥

(١٤) ومنه . هل الاستحمام المتيد للصحة يكون بصابون او بغيره وهل الرش

(الدوش) النفع من الصب

ج الغرض الاول من الاستحمام النظافة والثاني تنبيه الدورة الدموية اما

النظافة فالصابون الجيد لازم لما كما اوضحنا في الكلام على النظافة في الجزء الماضي في باب

تدبير المنزل واما تنبيه الدورة الدموية فالماء وحده كاف لما والرش يفضل فيه على الصب

(١٥) ومنه . عندنا دجاجة باضت بيضة صغيرة تشبه بيض الحمام فاسبب ذلك

ج يحدث ذلك غالباً في اول بيض

الدجاج وفي آخره كان البيضة تكسبي قشرة قبل ان يتكامل نموها لقلة التغذية

(١٦) دمشق . نجيب افندي لوبس . ماهو الدهان الذي تدهن به صحون الفخار

البيضاء التي ترد من اوربا وما هي طريقة استعماله بالنفصيل وما عيار كل جزء منها

ج لا نعلم اي نوع من الدهان تريدون فان بعض هذه الصحون لا يدهن بشيء ولكنه يكسبي قشرة زجاجية بطرح

الملح في الفرن الذي تشوى فيه الآنية الخزفية فيتبخر الملح وينحل الى عنصريه

الكالور والصوديوم . ويتجدد الصوديوم بالسلكا التي في الآنية الخزفية ويتكون من ذلك قشرة زجاجية تغطي الآنية كلها .

واكثر انواع الخزف المادي تدهن على هذه الصورة . يمزج ١٦ جزءا بالوزن من

غرايت كورنش (Cornish Granite)

و ٣٦ جزءا من الصوان و ٥٣ جزءا من كبريتات الرصاص و ٤ اجزاء من شقف

الزجاج الصواني وتكون هذه المواد المختلفة مسحوقة سحفاً ناعماً جداً فتمزج بالماء حتى

تصير بقوام اللبن ثم تقط الآنية الخزفية فيها وتشوى ثانية ضمن علف مصنوعة لهذه

الغاية فيدوب الطلاء عليها ويصير قشرة زجاجية . وقد اثبتنا في السنين الماضية من

المنتطف كلاماً مسهباً في عمل الخزف ومنعود الى هذا الموضوع في فرصة أخرى

(١٧) قوبستا. جرجس افندي عوض. عندنا طفل عمره سنتان اصيب بالفتق في سرتو فبرزت نحو قيراطين فهل له علاج غير الحزام لانا جربناه مدة ولم يقد شيئاً  
ج لالعلاج له غير الحزام لكن الحزام العادي يصسر ثبوته في مكانه فاستعملوا له حزام Beslier وهو يلقى بالجسم  
(١٨) ومنه. هل وظيفة اعضاء التناسل معطلة في البغل كما في البغلة  
ج نعم بل هي اعم في الذكر منها في الانثى لان البغلة قد تلد وقد رأينا بغلة ولدت عند سعادتو عمر باشا لطفي واما  
البغل فعقيم دائماً

(١٩) شبرا الخملة. ش. م. ا. رجل اصيب بالداء الزهري منذ اربع سنوات وعولج العلاج العادي بالزئبق فظهر انه شفي منه تماماً. ثم ابتدأ جسمه يضعف تدريجياً وهو الآن لا يقدر ان يمشي نصف ساعة الا ويتعب تعباً مفرطاً. وبعض الاحيان تظهر في جسمه جيوب مثل الجيوب التي ظهرت اولاً ثم لا تلبث طويلاً حتى تزول. واذا اتعمل من اقل شيء اتفعلاً طفيفاً يحصل له دوار في رأسه ويسخن جسمه بضع ساعات فما علاجه

ج الداء الزهري لا يشفي غالباً شفاء تاماً. وله ثلاثة ادوار تفصلها مدات طويلة من اسابيع الى سنين والدور الاول اقصر

من الثاني. والثاني اقصر من الثالث. والثالث قد يكرر عشرين سنة ثم يظهر خصوصاً اذا لم يعالج الداء في اوله جيداً. ومن طبيعته في كل ادواره انه يتور مدة ثم يسكن وعلاجه في دوريه الاول والثاني الزئبق شرباً او دهناً او حقناً تحت الجلد

واما في دوره الثالث فعلاجه يودور البوتاسيوم وحده او مع الزئبق خصوصاً اذا كانت اعراض هذا الدور شديدة واستعصت. وكل ذلك لا يجوز الا بارشاد الطبيب. اما الاعراض التي يشكو منها مريضكم فلا شبهة في ان لها علاقة بالداء وافضل علاج لها تكرير الدهن بالزئبق مع شرب اليودور مدة شهر او اكثر ولا بد من اخذ الاحتياطات اللازمة لوقاية الاسنان ولذلك نشير عليكم ان تعتمدوا على طبيب يعالجه  
(٢٠) قنا. الياس افندي ابادير. ما العلاقة في حكم الطبيعة بين لبن المرضع والحمل فان لبنها ينقطع حال حملها ثم يدرّ حال ولادتها

ج ان الدم الذي يعين على افراز اللبن وقت الرضاعة يحول لتغذية الجنين وقت الحمل فيقل اللبن روياً وروياً بسبب ذلك الى ان ينقطع

(٢١) ومنه. يزوى عن بعض المشايخ ان الافاعي والمقارب تنقاد اليهم صاغرة من غير ان تؤذيهم فما لتليل ذلك

الافعى في سهولة القبض عليها عند من يمارس ذلك . اما مريضكم الذي سألتونا عنه فرضه يستدعي ان يعالجهُ طبيب ماهر في معالجة الامراض المصبية بمعالجة قانونية (٢٢) مصر . سيدهم بك تادرس كيف

يصاب الانسان بداء الزلال وما هو علاجه  
ج الزلال على نوعين عرض ومرض . اما المرض فيوافق كثيراً من الامراض ويزول بزوالها فيقوم علاجه بعلاجها . واما المرض فقلة توافق كثيراً عضوياً في بناء الكلبة وهو مرض صعب طويل واستيفاه شرحه وعلاجه بملاً صفحات كثيرة فسندكره في غير هذا المكان (٢٣) المنصورة . تادرس افندي

جول . لبعضهم غلام له من العمر اربع سنوات اصاب بداء الحصاة . واخرجت الحصاة منه بعملية جراحية ولم يمض اكثر من شهر حتى اعيدت العملية واخرجت منه حصاة ثانية وبعد شهرين مرض فقرّر الطبيب وجوب عملية اخرى لاجراء حصاة ثالثة .

فهل من علاج يجل محل العملية في تحليل الحصاة فنزل مع البول وينبع تولدها في المستقبل  
ج لا بد من اخراج الحصاة بعناية جراحية ويجب الانتباه الى مزاج الغالب لازالة الميل اللبسي فيه لتوليد الحصاة بالعلاج وهذا منوط بالطبيب وقد ينجح فيه فلا تعود الحصاة تولد

ج قد رأينا شيئاً يدعي انه يصفر الافاعي فأتى اليه منتادة وقد فعل ذلك في بيتنا واخرج منه ثلاث افاعر وبذلنا الجهد حتى نكتشف طريقة اخراجه لما لم نستطع واخيراً دفننا اليه قدراً من المال فاطلنا على سر صناعتهم وهو انه يقبض على الافاعي من البرية ويختبئها في كيس يجعله واذا اراد احد تفتيش الكيس اخرجها منه بخفة ووضعا في طيات ثيابه واذا خلع ثيابه ووقف عارياً كما فعل اماننا وضعها بحيلة على كتفه تحت ثوبه ثم ينزعها منه سالماً ينزعه ويضعها في المكان الذي يريد اخراج الافاعي منه بخفة غريبة . وقد فعل ذلك اماننا مراراً وكان يتمدّد علينا ان نرى كيفية نقله للافاعي من مكان الى آخر لحقّة حركاته . اما القبض على الافاعي في البرية فسهل على من يمارسه وخطره قليل لان السام من الافاعي قليل جداً بالنسبة الى غير السام . والافعى السامة لا تستطيع ان تسمع الا اذا تممّت ذلك ونهأت له فاذا قبض الانسان على رأسها لم تعد تستطيع ان تسمعه . ويسهل عليه حينئذ ان يلصقها طرف عباة ثم ينزعه من حلقها فينزع انيابها معه ولا تعود قادرة على السم . ومع ذلك فقد بأسع الحاوي ويموت . وعدنا ان جميع الحواة يمردن هذا المجرى . وحكم العقرب حكم