

## باب المسائل (٧)

فتحتنا هذا الباب منذ اول انشاء للتصنيف ووجدنا ان غيب فيه مسائل المتكلمين التي لا تخرج عن دائرة بحث التصنيف . ويشترط على السائل (١) ان يحفي مسأله باسمه وانقابه وحمل الآتية اعضاء وانحفاً (٢) اذا ورد السائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فيذكر ذلك في رساله حروفه تخرج مكان اسمه (٣) اذا لم يدرج السؤال بعد شهرين من ارساله اليها فنتكره مسأله وان لم يدرجه بعد شهر آخر تكون قد اعمتاه لسبب كاف

سراً من اسرارهم فالغالب انه يفشيها ولكن بارادة المتوهم تكون ضعيفة جداً فيتأثر من سؤال المتوهم ويحييه حسبما يقتضيه السؤال ولو كان الجواب غير صحيح . وهذا يعرف لدى علماء النفس المحدثين « بالايحاء » . ولا تشمل الحكومات التوهم فكشف الاسرار لان الذين ينامون تليون جداً ولانهم قد يحيون على هوى اسائل لا على ما يطابق الحقيقة

ويتوهم البعض ان التوهم يكتشف اسرار غيره وهذا خطأ والحقيقة انه يفشي اسرار نفسه . اما اسرار غيره فانه ان لم يكن يعرفها فالتوهم لا يحمله يعرفها (٢) اسباب التوهم

اسوان . هل اللثة طبيعية في اللسان او توجد لها اسباب طارئة  
ج . اذا ترك الولد يلفظ الحروف كما يشاء ولم يصلح لفظه فقد يحيد في بعض

(١) التوهم المنطبي

البصرة عراق . هل التوهم المنطبي (الجنورم) صحيح ؟ وهل يمكن للتوهم ان يؤثر في التوهم ويطلع منه على اسرارهم واذا كان ذلك ممكناً فلماذا لا تستعمل الحكومات لكشف الاسرار التي تمها معرفتها

ج . التوهم المنطبي او الاستهواء صحيح اي ان بعض الناس اذا حدثوا بنظرهم الى شيء لامع امامهم او اذا وقف امامهم شخص واثار الهم اشارات متكررة على نسق واحد او اذا اعتادوا هذا التوهم واعتقدوا ان هذا الشخص اتى لتوهمهم ناموا . الا ان عدد الذين ينامون قليل وهم في الغالب من ضعاف الاعصاب . ويستطيع التوهم ان يؤثر في التوهم بان يأمره بقوله اقول كذا فيقول او لا تفعل فلا يفل . واذا طلب منه ان يفشي له

الخروف كالأداء وانسين مخانفاً للفن المألوف  
وهذه هي النفة وهي حينئذ طيبة وزول  
بالتحرين والاعتناء . وقد يصاب الانسان  
بمرض كاليفروس فيشفي منه والنطق يتعذر  
عليه ثم يترن على النطق رويداً رويداً  
ولكنه يبقى ألع في الغالب فاللثة حدثت  
هنا من علة عارضة

(٤) سبب الفواق

مصر . ماهي اسباب الفواق hicough  
فان لي طفلاً في الشهر السابع من عمره  
يصاب بالفواق نحو أربع مرات كل يوم  
فا هو سبب ذلك . وهل هو طبيعي . فانه  
في بعض الاحيان يلبث ما يزيد على ثلث  
ساعة مصاباً به

ج . الفواق ويعرف « بالحازوقة » في  
بالشامسية ابتصاص العضلات في الحجاب  
الحاجز . والحجاب الحاجز كالأجنح  
هو الغشاء العضلي الرقيق الذي يوصل  
صدر الانسان عن بطنه في الصدر القلب  
والرئتان وفي البطن المعدة والاسماء والكبد  
والطحال وغيرها . ووظيفته ان يتنقبض  
تيساعده في زفر الهواء من الرئتين ثم يتمدد  
ينضح لها مجالاً للتمدد بدخول الهواء  
النظيف

والعصب الذي يتصل بهذا الحجاب  
يدعى العصب الحجازي Phrenic وهو  
طويل ينبثق في الجانب الاعلى من الجبل

الشوكي قرب النوق . وكرر ما يشير هذا  
العصب او يوجهه يحدث ابتصاصاً فجائياً  
في الحجاب الحاجز وهذا الابتصاص وما  
ينجم عنه هو الفواق . واشير ما يشير هذا  
العصب الاكل فوق النوح او سوء الهضم  
او جلط اللبن المتخثر في المعدة . وقد  
يكون وجود الهواء الذي اتصل بالمعدة  
عن طريق الفم من هذه الاسباب . فانشور  
بوجود هذه المواد في المعدة يتصل بالجبل  
الشوكي ثم ينتقل الى العصب الحجازي  
فيحدث الفواق

والفواق الذي ينجم عن هذه الاسباب  
ليس ذا شأن خطير ويؤول بشيء من  
العناية بالاكل والشرب وبضرب الطفل على  
ظهره وضرباً لطيفاً حتى تخرج فقاع الهواء  
من معدته . وكل الاطفال يصابون به من  
حين الى آخر

عل ان هناك نوعاً آخر من الفواق  
وهو ناشئ عن مرض يتسبب الجهاز العصبي  
كشلل الاطفال والتهاب الدماغ السباتي .  
وحيثئذ يكون ما يشير العصب الحجازي في  
الدماغ لا في المعدة . وهذا الفواق يكون  
شديداً متواصلًا خطيراً . على انه يكون  
في الغالب مصحوباً باعراض اخرى فلا  
يصعب تمييزه . والمرجح ان فواق الطفل  
المذكور من النوع الاول

من النجاج . وفي استعماله من غير معرفة  
التضيق شيء من الخطر . على أن غسل  
الاسنان بكسيد اهدروجين الثاني (او  
أكجينه (eau oxygene) يفيد بعض  
الفائدة . ولا تعرف طريقة اخرى نستطيع  
ان نشير عليكم باستعمالها في البيت على ان  
طيبب الاسنان يستطيع ان يلبس السن  
الذي تميز لونه الطيمي غشاء من الحزف  
يعيد اليه هذا اللون الطيمي

(٦) اصوات عالية لا يسمها الانسان

صانها لبنان . جاء في مقتطف تقرير  
ص - ١٤٠ ما تصه ( من رأي بعض العلماء  
ان النمل والنحل تسمع الاصوات العالية  
جداً التي لا يسمها الانسان وانه ان كان  
ما اصوات فتكون من هذا التيل ) فاهي  
هذه الاصوات العالية جداً التي يسمها  
بعض الحيوانات الدنيا ولا يسمها الانسان  
وذا هو مصدرها . ام اعل لفظه (العالية)  
وقمت سهواً وكان المراد بها الخافة بدليل  
قوله ( وان كان ما اصوات فهي من  
هذا الثقيل )

ج . كل صوت سلسلة امواج في  
الهواء يحدتها جسم مادي مرتج . وعلو  
الصوت او خفته يقاس بعدد هذه  
الامواج في الثانية . فاذا كان احد  
الاصوات مؤلفاً من التي موجة في الثانية  
وآخر مؤلفاً من ٢٠ الف موجة في الثانية

(٥) سبب البراكين والزلازل  
انطلاقاً ما هو سبب ثوران البراكين  
وخودها تم عودها الى الثوران . رهس  
الزلازل تنشأ عنها ؟

ج . ان باطن الارض حار جداً كما  
يظهر من البحث في جرنها . وكان للظنون  
انه مصهور ايضاً ولكن ثبت من بعض  
الادلة الطبيعية انه سجمد غير مصهور .  
ولكن بقداً قليلة مصهورة تتصل بالبراكين  
والبراكين منافس او منافذها فاذا اخفت  
الارض بسبب الضغط او بسبب تقلصها  
المستمر انضطت المواد المنصهورة وخرجت  
من افواه البراكين . وكذلك اذا وصل  
اليها ماء البحر من شق في قعره تمدد  
تمدداً شديداً بفعل الحرارة وخرج منها  
ومعه المواد التي يجدها في ضربه حتى اذا  
زال السبب عاد البركان الى السجمود

واذا نعلم يات اسباب الزلازل  
فراجعوا مقالة نشرناها في هذا الحيز  
موضوعها « زلزلة كل ساعة »

(٥) اجادة نود السن الطيمي  
بورت سعيد . هل تمرنون طريقة  
يُعاد بها لون السن طبيعياً بعد ما يموت  
عصبه وينسزع

ج . ان قنصر الاسنان ( تبييضها )  
لا يفيد الفائدة المرغوبة بوجه عام . وقد  
استعمل غاز الكلور لذلك على درجات متفاوتة

سرى رأسه فقط تسميه العامة بابي  
الطول ويقال بلبيب ويقال انه ضلم  
للرمل لثلاثا يغلب على ابيض الجيزة »

وجاء في دائرة المعارف للبتاني ان  
ابا الهول عُرِفَ أولاً بلبيت ثم اطلق  
العامة عليه اسم ( ابو الهول ) وقد يكون  
محرفاً عن بلبيت او بنهونة او قد يكون  
سُمي بذلك لمنظره الهائل

وجاء في مقتطف يونيو سنة ١٩٢٦  
صفحة ٦٩٧ ما يلي :

واسم ابي الهول في اللغة المصرية  
التقدمية « هو » ينون به الشمس الطالعة  
او شمس الافق او الهه الصباح وتضاف  
اليه لفظة با او اب او يو ومعناها بيت او  
مكان او معبد فيصير هو اي بيت الهه الصباح  
او مكانه او معبدهً ولذلك فالكلمة التي  
قال المقرئزي انها اسم ابي الهول هي  
الكلمة المصرية التقدمية معرفة . وحبذا  
لو رجحنا اليها فترجحا كلمة سقنكس بها فانه  
يسهل جمعها واضافتها كالا سماء العربية

(٩١) تاريخ ابن العبري

القاهرة . ورد بالصفحة ٥١٠ من  
مقتطف مايو الماضي في مقالة البادية العربية  
ما يأتي ( بموجب روايات المؤرخين العرب  
كالطبري وابن عساكر وابن العبري الخ )  
فان يوجد تاريخ ابن العبري وهل يمكن  
الحصول عليه ؟

تيز ان الصوت الثاني اعلى من الصوت  
الاول . وقد ثبت ان اذن الانسان لا  
تستطيع ان تسمع اصواتاً بعدد امواجها  
اقل من ٣٠ موجة في الثانية او اكثر من  
٣٠٠٠ الموجة في الثانية ولكن بعض  
الحشرات كالنمل والنحل مقدرة على ان  
تسمع اصواتاً يزيد عدد امواجها على ٣٠  
الف موجة في الثانية فهي اذاً تسمع اصواتاً  
اعلى من الاصوات التي يسميها الانسان  
(٧) نسبة نسبة الراديو

ومتى . ما معنى قولكم في مقتطف  
مارس الماضي ص ٢٥٩ ( النا وبيتا وغمنا ) ؟  
ج . الفا وبيتا وغمنا هي الحروف الثلاثة  
الاولى من الابهجدية اليونانية يقابلها في  
الابهجدية العربية الالف والباء والحاء وقد  
اطلقت على انواع الاشعة الثلاثة التي تنطلق  
من عنصر الراديو فتعرف بها

(٨) تسمية ابي الهول

الاسكندرية . لماذا سمي تيمناً ابو  
الهول بهذا الاسم

ج . جاء في خطط المقرئزي التي طبعت  
بمطبعة النيل بمصر في الصفحة ٩٧ من  
الجزء الاول ما يأتي :

« هذا الصم بين الهرميين عرف اولاً  
بلبيب وتقول اهل مصر اليوم ابو الهول .  
قال الفضاخي صم الهرميين وهو بلهوبه صم  
كبير من حجارة فيها بين الهرميين لا يظفر

عرض فيها مسألة وجود الروح بعد الموت

(١٢١) كتاب لودج في علم النفس

ومنه. هن وضع السر اوليفر لودج كتاباً في علم النفس وما اسمه بالانكليزية او العربية ج - لا نعلم ان السر اوليفر لودج عني

بمباحث علم النفس (السيكولوجيا) وتوفر عليها بل هو عالم من أكبر علماء الطبيعة المعاصرين ولذلك لا نظن انه تعرض لوضع كتاب في علم لم ينقطع له اقطاعاً بكت من الكتابة فيه كاريابو. ولم نسمع ان له كتاباً في علم النفس ولكن له كتاب اسمه « كريسطنر : او بحث في الشخصية الانسانية » وهو كتاب في المباحث النفسية لا في علم النفس

(١٢٢) رش الماء وبرودة الهواء

ظننا - نرى ان رش الشوارع في ايام الحر يبرد الهواء نهل يبرد الهواء ولو لم يكن الماء الذي ترش به الشوارع بارداً لانتازى مركبات الرش تأخذ الماء من الحفريات وأما وهو ليس بارداً كما لا يخفى وقد يكون سخناً

ج . القائل ان الماء لا يبرد الهواء ببرودته بل بسرعة تحويله الى بخار فان تحويله الى بخار يقتضي استخدام جانب كبير من حرارة الارض والهواء فيخسرهما الهواء وتخسرهما الارض ولذلك تهبط الحرارة بضع درجات على اثر رش الماء

ج . كتاب اخبار الدول لابن العربي مطبوع مطبعة الآباء اليسوعيين بيروت ونشير عليكم بان نطلبوه بواسطة مكتبة العرب بالقاهرة ونظن ان ثمنه لا يقل عن جنيه

(١٢٠) رواية الكنديان لاباز

الفضالة مصر. ما هو الاسم الان يري لرواية الكنديان التي كتبها ابابيز روائي البحر المتوسط المذكورة في مقتطف مارس صفحة ٣١٢

ج . اسمها The Cathedral وترجع انكم تجدونها في اكثر المكاتب الانجليزية في القاهرة ككتبة C.M.S. بشارع قصر النيل ومكتبة Au Papyrus او مكتبة Express بشارع المغربي والأقرب اصحاب هذه المكاتب يستطيعون ان يظبوها لكم من لندن فتصل في نحو اسبوعين (١١) كتاب لودج في الروح بعد الموت ومنه . ما الاسم الانكليزي لافضل كتاب وضعه السر اوليفر لودج في وجود الروح بعد الموت

ج . نطلبكم تشيرون الى الكتاب الذي كتبه بعد موت ابنه في الحرب الكبرى وسماه ريموند (وهو اسم ابنه) او الحياة بعد الموت . وله كتاب آخر اسمه الاثير والحقيقة (Ether & Reality) اكثره باحث طبيعة تتخللها وتعمها مباحث فلسفية