

## بَابُ الْمَسَائِلِ

فتحنا هذا الباب منذ اول انشاء المقتطف ووجدنا ان نجيب في مسائل المشتركين التي لا تخرج من دائرة بحث المقتطف ، ويشترط على السائل (١) ان يمضي مسأله باسمه والقباه ويحل اقامته مضاه واضحا (٢) اذا لم يرد السائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين حروفاً تدرج مكان اسمه (٣) اذا لم يدرج السؤال بعد شهرين من ارساله الينا فيكرره مسأله وان لم ندرجه بعد شهر آخر تكون قد اهلته لسبب كاف

- (١) رواتب الوزراء ومعاشهم بمصر  
مصر . كم راتب الوزير ووكيل  
الوزارة في الحكومة المصرية الآن وكم  
كان قبلاً وكم معاش كلٍ منهم الان وكم  
كان قبلاً
- ج . يؤخذ من مجلدات الميزانية  
العامة للحكومة المصرية ان مرتب  
الوزير في سنة ١٨٨٠ كان ١٥٠٠ جنيه  
مصري في السنة ثم اُبلغ ما بين سنتي  
١٨٨١ و١٨٨٣ الى ٣٠٠٠ جنيه وخفض  
٣٠٠ جنيه بين سنة ١٨٨٤ وسنة ١٩٠٠  
فاصبح ٢٧٠٠ جنيه . ثم أُعيد بعد ذلك  
الى ٣٠٠٠ جنيه
- ولا تقررت اعادة علاء المعيشة  
لموظفي الحكومة في سبتمبر سنة ١٩١٩  
على أن لا يتجاوز اقصى ما يُمنع منها ٣٠٠  
جنيه في السنة — أُضيف هذا المبلغ الى  
رواتب الوزير فاصبح ٣٣٠٠ جنيه  
وكانت الحكومة تقدم لكل وزير  
سيارة لخدمته الخاصة فلما تقرر النساء
- ذلك في ٢٤ اكتوبر سنة ١٩٢٣ تقرر  
اعطاء كل وزير ٢٠ جنياً في الشهر  
( ٤٨٠ جنياً في السنة بمثابة بدل سيارة )  
فأصبح مجموع المرتبات ٣٧٨٠ جنياً  
في السنة
- غير ان الوزارة السعدية قررت النساء  
بدل السيارة  
معاشهم — كانت النهاية التصوى  
المحددة لمعاش الوزراء بمقتضى قانون  
المعاشات الصادر في ١٥ ابريل سنة ١٩٠٩  
١٢٠٠ جنيه اذا كانوا قد قضاوا ٣٠ سنة  
في الخدمة وكان منها ستان متواليان او  
غير متواليين في منصب الوزارة
- ثم صدر قانون عمرة ٤ لسنة ١٩١٧  
فألغى شرط الستين الواجب قضاؤهما في  
منصب الوزارة للحصول على تلك النهاية  
وصدر مرسوم في ٣ فبراير سنة  
١٩٢٠ جعل معاش الوزير ١٥٠٠ جنيه اذا  
كان له ٢٠ سنة خدمة واضطر الى ترك  
وظيفته في الحكومة لتفقد منصب الوزارة

(٣) الأرقام على أوراق الأزهار  
ومنه . يوجد نبات يسمى ديوران  
يظهر على وريقات زهره أرقام مختلفة  
ومنها رقم ١٧١٠ مكتوبة بخط عربي  
فكيف يمثل ذلك

ج . الخطوط في أوراق الأزهار سببها  
أن المادة الملونة لا تكفي لأن تم الورقة كلها  
فتظهر عليها تقطاً أو خطوطاً كما ترون  
في بعض اصناف الورد والقرنفل ولذلك  
لا يبعد أن تجتمع النقط والخطوط على  
صورة مثل صورة العدد ١٧١٠ ولكن  
لا يحتمل مطلقاً أن تكون مقصودة لتمثل  
ارقاماً هندية

(٤) حياة الحيوان للسيدي

الحيزة . ر . ن . ما قولكم في كتاب  
حياة الحيوان الكبرى للشيخ كمال الدين  
الديري وفي الفوائد الطبية المذكورة فيه  
تحت كلمة خواص

ج . الكتاب لا بأس به من حيث  
اللغة وخرافات العامة وجواز أكل  
الحيوان شرعاً أو عدم جوازه وأما  
أوصافه العلمية فسيمة في الغالب وخواصه  
الطبية اسقم . والديري توفي سنة ١٤٠٥  
من التاريخ المسيحي وأرسطوطاليس  
توفي سنة ٣٢٢ قبل المسيح فبينهما ١٧٢٧  
سنة ومع ذلك فنسبة كتاب أرسطوطاليس  
في علم الحيوان إلى كتاب الديري كنسبة  
الذهب إلى الخنزف

وكان مرتب وكيل الوزارة ٩٠٠  
جنيه في سنة ١٨٨٠ ثم زاد بالتدريج حتى  
بلغ من ١٥٠٠ جنيه إلى ١٧٥٠ جنيهاً في  
السنة ولما تقرررت اعانة غلاء المعيشة كما  
تقدم زيد عليه أيضاً ٣٠٠ جنيه

أما في تعديل الدرجات فقد جُمعت  
درجة وكيل الوزارة من ٢٠٠٠ إلى  
٢٣٠٠ جنيه في السنة

ويختلف معاش وككيل الوزارة  
باختلاف مدة خدمته واقصى مبلغ يمكن  
أن يحصل عليه ٩٦٠ جنيهاً في السنة  
(٢) مرض الشياتكا وعلاجه

بغداد . عاصم اقندي رفعت . ماهي

أحسن وسيلة لشفاء مرض الشياتكا

ج . الشياتكا أو مرض عرق النسا  
يعالج كما تعالج التفرطيا بنوع عام اي  
باصلاح الصحة بنوع واستعمال المقويات  
كالحديد والزرنيخ والكيماوالمبيوفصفيت  
واللزهة خارج المدن او على ساحل  
البحر ويحسن اخذ اقراص في القرص  
منها ٤ قححات فيناتين وقمحة كافيين .  
ومما يفيد ايضاً الفرك بزيت التبول  
Wintergreen والتفيد والتعطيل . وكل  
هذه الوسائل تخفف الالم وقد تزيله .  
ويحسن احياناً حقن المصّب بحقن دقيقة  
فيها ماء واذا استعصى هذا الداء فقد  
تدعو الحال الى عمديد العصب بعملية  
جراحية .

(٥) كتاب حياة الخيران أيضاً

ومنه . هل يمكن الحصول على نسخة منه في مصر

ج . اذا اردتم الكتاب المطول فالنسخة التي عندنا مطبوعة بالمطبعة الميمنية قرب الجامع الازهر بإدارة احمد افندي البابي وعلى هامشها كتاب عجائب الخلوقات للامام القزويني . واذا اردتم النسخة المختصرة من كتاب الدميري فلم يبقنا انها طبعت حتى الآن

(٦) مكتب الجوزاء

بغداد . محمود افندي تديم . رأيت في مجلة سكلويدية الاولاد Children's Encyclopedea الانكليزية في اول صحيفة من عددها الثاني والثلاثين شكلاً بين فيه لبة جامة الارض الى الشمس وبجانبه شكلاً آخر بين نسبة جامة الشمس الى عالم آخر عبر عنه بكلمة Betelgenso فعلى اي شيء تدل هذه الكلمة وهل هي في الحقيقة عالم بهذه الجامة

ج . الكلمة عربية محرفة يسمي بها علماء الفلك من الافرنج هذا الكوكب المسمى بالعربية مكتب الجوزاء وهو على كتف الجبار . انظروا تفصيل ذلك في الكلام على كوكبة الجبار في كتاب بسائط علم الفلك الذي اهديناه الى مشتركى المقتطف في اواخر العام الماضي

(٧) اصل كلمة اغريق

ومنه . ما معنى كلمة اغريق Greek ولماذا أطلقت على الشعب اليوناني

ج . هذا هو اسم ذلك الشعب من قديم الزمان ثم امله اليونان وسما انفسهم هلن ولا يُعلم معنى الاسم الاصل

(٨) ترعة السويس في التاريخ

ومنه . كم مرة فتحت ترعة السويس منذ علم التاريخ والى من ينسب تاريخ فتحها كل مرة

ج . لم تفتح الا مرة واحدة حينما فتحها ده لسيس بالعمال المصريين وتم عمله سنة ١٨٦٩ ولكن حدث غير مرة ان حفرت ترعة من النيل الى السويس فكانت السفن تسير من البحر الاحمر الى النيل وفيه الى الاسكندرية

(٩) قدم ابي الهول

ومنه . الى اي زمن يرجع عمل ابي الهول الكبير الذي في الجزيرة وهل هو اقدم اثر من نوعه ام كان قبله غيره

ج . يظن البعض مما وجدوه في المكان الذي هو فيه والصل الذي بين عينيه انه من عهد الدولة الرابعة من الدول المصرية ويظن غيرهم من شكل كتبه انه من عهد الدولة الثامنة عشرة فاذا صح الظن الاول فهو اقدم اثر معروف من نوعه وان صح الظن الثاني فاقدم منه مثالان من نوعه وجدوا في تديس وهما من عهد الدولة السادسة

(١٠) عقل الحيوان

محمد ابو الوفا الجزيري هل للحيوان

عقل ام لا

ج . اذا اريد بالعقل ما يشترك فيه نوع الانسان من قوة الاستقراء والاستنتاج والقياس وتذكر الحوادث الماضية واتخاذها دليلاً للعمل في الحاضر والمستقبل فهذا النوع من العقل لا يوجد في الحيوان الا عجم الابدان او مبادئه بمضيه واذا اريد بالعقل قوة خارجة عن الدماغ تبقى في حيز الوجود وتبقى بها ذاتية الانسان ولو مات وانحل دماغه فجمهور الفلاسفة على ان هذه القوة خاصة بالانسان

(١١) تناسل البغال

المجدل . فوزي اقتدي كيلي . ان

اعضاء التناسل موجودة في البغال ذكوراً واناثاً فلماذا لا تتناسل

ج . ان مجرد وجود هذه الاعضاء لا يستلزم التناسل والآن اتفق المقم مطلقاً من الرجال والنساء . ومعلوم انه لا يصير خلوق بين نوعين مختلفين من الحيوان كما بين الكلاب والخنزير والحمير والتمري لان جراثيم الفحاح وجراثيم البيضة المعدتين للإتحاد وتكون الجنين لا تكونان معدتين لذلك في نوعين مختلفين وكذا البغال المتولدة بين الخيل والحمير لا تولد في اعضائها التناسلية الجراثيم التي تستطيع ان

تجتمع وتولد جنيناً الا فيما ندر . وقد رأى العلماء الباحثون الآن ما في النطفة الاولى التي يتكون منها الجنين من الدقائق المختلفة وكاد ينبغي لهم سبب تولد الجنين من حيوانين من جنس واحد وعدم تولده من حيوانين مختلفي الجنس

(١٢) اسماء ايام الاسبوع

جيلة . محمد نذير محسن . متى سميت ايام الاسبوع باسمائها العربية الحاضرة

ج . لا نعلم ولكن وجود اسم السبت بينها وهو عبراني يدل على ان هذه الاسماء وجدت بعد اتصال اليهود بالعرب واستيطانهم بلاد العرب ويقال انه كان لايام الاسبوع اسماء اخرى نظمها اليازجي في مقاماته بقوله

لاول الاسبوع قيل اوهد

في قدم العبد واهون الند ثم خيّر بعده دبار فونس عروبة شيار وهذا الموضوع يقضي بحسباً دقيقاً في اقدم المخطوطات العربية وما نقش على الانصاب والقبور في اليمن والحجاز ومشارف الشام وقد لا نوثق الى ذلك

(١٣) اللبنة العربية

الناصرية . القس اسعد منصور . اجبم على سؤال احد القراء في مقتطف مايو الماضي عن كلمة اسكندرا في نسبة الى الاسكندرية بما لم يبق عندي شبهة في

سبب هذه النية ونظائرهما من الامثلة التي ذكرتموها . فهل يقاس على ذلك كلمة نصراني نسبة الى الناصرة وسنله عبراني وسرياني وطبراني . واذا نيت هذه الالفاظ على ما ذكرتموه فكيف تعللون مثل روحاني من الفصح وبراني وجواني وحتاني وفوقاني الخ من العالي

ج . هذا هو الواقع في عبراني وسرياني وطبراني . ومخطيء من يظن ان اللفظة خاصة بالعلماء والمتعلمين نعم ان هؤلاء يحاولون تقييدها بما يضعونه لها من القواعد ولكن السنة العامة تجري حسب قوانين اخرى طيبة ومنها اتباع ما الفتة والقياس عليه لان المقاومة فيه اقل منها في غيره والظاهر ان الذين قالوا روحاني وبراني وجواني كانوا يسمعون الفاظاً منسوبة بالنون جروا عليها او ان التون من الحروف التي يتخذها اللسان صلة بين حرفين يصعب الجمع بينهما ومن هذا القليل نون الوقاية . اما نصراني فرأينا فيها مخالف لرأي الاكثرين ولا داعي لبطه الآن لانه يشر علينا مجادلات لا يسمع لنا الحرو ولا السن ان نشبك فيها

(٦٤) فوائد النوم

طنطا . علم افندي حنا حبشي النوم التي ذكره اراخمة والطعم فاننا قسر وانحل وشرب الانسان خلاصته فهل من ذلك

فائدة او تكون فائدته قد ضاعت بالاغلاء ج . ان الاغلاء لا يزيد نفع المواد النباتية غالباً الا اذا كان فيها فيتامين يتغير تركيبة بالحرارة او زيت طيار بطير بالاغلاء ولم يبلغنا ان احداً بحث عن الفيتامين في النوم حتى الآن ولكن فيه زيتاً طياراً وعليه تتوقف فائدته للدوائية وهو انقل من الماء فيبقى اكثره فيه ولو اغلي وافضل من ذلك مزج عصيره باناء او باللبن او عمل شراب منه بالماء العالي والسكر

(٦٥) مصر المستقلة والاستعمار

زنجبار . احد الشريكين بعد ان تنال مصر استقلالها التام هل ترون من الصلاح ان يكون لها مستعمرات او تبقى فريدة كما كانت النجا والمجر

ج . اخبرنا السلطان حين ان اباه اسماعيل باشا كان مهتماً بالاعتماد كله بالتوسع في افريقية حاسباً انه ان لم يفعل ذلك سبقت دول اوربا وضيق خناق مصر . ولو تم له ما اراد لكانت مصر الآن امبراطورية تشمل نحو نصف افريقية من بحر الروم شمالاً الى خط الاستواء جنوباً ومن البحر الاحمر والاقيانوس الهندي شرقاً الى الدرجة العاشرة من الطول الشرقي غرباً . اما الآن فلم يبق امام مصر الا السودان لا يكون مستعمرة لها بل ليكون جزءاً منها