

بَابُ الْمَسَائِلِ

فتعنا هذا الباب منذ اول انشاء المقتطف ووعدها ان يجيب فيه مسائل المشتركين اني لا تخرج من دائرة بحث المقتطف . ويشترط على المسائل (١) ان يمضي مسأله باسمه والقابيه وعمل اقامت اسماء واضعاً (٢) اذا لم يرد المسائل التصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا وبين حروفاً تخرج مكان اسمه (٣) انالم يدرج السؤال بعد شهرين من ارساله اليانا فليكرره مسأله وان لم ندرجه بعد شهر آخر تكون قد اهلناه لسبب كان

امبراطورة شائعة في مثل هذه الجموع كاللا كاسرة والقياسرة . واما انطيوخس فالحروف الصحيحة فيه اربعة ولا عبرة بالهزرة لانها تضاف ولم تكن موجودة كما في اكاسرة ولذلك يحسن ان نجتمع الطاخسة . والملوك الذين اطلق عليهم اسم انطيوخس ثلاثة عشر ومع ذلك لا تذكر انا رأينا هذا الاسم مجموعاً ولا وقع لنا ما يوجب ذكره مجموعاً

(٢) لست

ومنهُ . من اي شيء يعمل المستو المتعمل في البناء ولماذا لا يتأثر البناء مع ان الماء يفعل بالصخر

ج - اذا حرقت الحجارة التي مادتها كربونات الكلس اي المتكونة من الحامض الكربونيك والكلس فان الحرارة تزيل الحامض الكربونيك منها فيبقى الكلس وهو اذا مزج بالماء وترك في الهواء زمناً طويلاً امتص الحامض الكربونيك منه ووجد ثانية واذا جيل

(١) جمع بش الكلمات

نابلس . قنر افندي قنعه . كيف نجحون هذه الكلمات برلمان . امبراطور بطليموس . انطيوخس . جمعاً مكسراً وما هي القاعدة لذلك

ج . الشائع في الالفاظ الجديدة معرفة كانت او موضوعة ان يجمع جمع المونث السالم مثل الرياضيات والطبييات والبيانيات والميكانيكات والمكروبيات وعليه يجمع برلمان على برلمانات واما امبراطور فكان يحسن ان يجمع امبراطورات ولكن خيف من ان يكتسب هذا الجمع بجمع امبراطورة فجمع امبراطورة . اما كلمة بطليموس فجمعها بطالسة والحروف الصحيحة فيه خمسة فخذقنا منها واحداً وهذا مضطرد كما في سفارج جمع سفرجل ومن المرجح اننا سبقنا الى هذا الجمع فغلق بذهننا وجرينا عليه حيناً كتبنا الفصول التي عنوانها مفاخر البطالسة وزيادة التاء المربوطة فيها وفي

فلسطين في زمن سُلُك اليهود كما أطلق الآن ولا أطلق في عهد الرومان بل كانت البلاد تقسم في عهدهم الى ممالك او ولايات صغيرة مثل فلسطين (فلسطينا) وكنعان ويهوذا واسرائيل وباشان. ثم أطلق اسم فلسطين على البلاد كلها في زمن قيصرية القسطنطينية وتابعمهم العرب وقت الفتح في هذه التسمية

(٤) عدد سكان الارض

ومنهُ . كم عدد سكان الارض من

حيث الاديان

ج. آخر احصاء وقفنا عليه وجدناه في الطبعة العاشرة من الانكلويديا البريطانية وهو منقول عن الكتاب الذي نشرته الرسائل الدينية سنة ١٩٠٧ . وقد نشرناه نحن في مفتطف اكتوبر سنة ١٩١٢ وهو

٥٥٨ ٨٦٢ ٠٠٠	المسيحيون
٢٩١ ٨١٦ ٠٠٠	اتباع كنفرشيوس
٢١٦ ٦٣٠ ٠٠٠	المسلمون
٢٠٩ ٦٥٩ ٠٠٠	الترهامة
١٥٧ ٠٦٩ ٥٠٠	الوثنيون
١٣٧ ٩٣٥ ٠٠٠	البوذيون
١١ ٢٢٢ ٠٠٠	اليهود
١٥ ٣٥٢ ٥٠٠	من اديان اخرى

اما المسيحيون فيهل اجصاؤهم بما يقرب من الحقيقة واما غيرهم فيصعب

جزء ١٠

منهُ رمل تماسكت دقائقه بارمل الذي بينها وصار صلباً كما هو معلوم. واذ كان في الحجر سلكا (مادة الرمل) مع الكلس وحرق في اتون كما يحرق الكلس وسحق فاعماً ثم اضيف اليه ماء فانه يتصلب بمجد ثمانية في ربع ساعة حتى لقد يعود صلباً كما كان قبلما حرق وهو السميت والحجارة التي تصلح لذلك مؤلفة في الغالب هكذا كربونات الكلس ٦٦ في المائة سلكا ١٨ في المائة الومينا ٧ في المائة بروتوكسيد الحديد ٦ في المائة او ما يقارب هذه النسب. وهذه الحجارة موجودة في اماكن كثيرة. ومعامل السميت كبيرة كثيرة الآلات لشيء الحجارة ومنزجها وسحقها وتعيمها حتى يكون سميتها في الدرجة المطلوبة من التركيب والثانة اذا جيل. والمياه تحمل بعض الصخور كما قلم ولكنها لا تحمل كل انواع الصخور ولا سيما الصخور التي فيها سلكا ومن مزايا بعض انواع السميت انه يجمد تحت الماء (٣) اسم فلسطين

ومنهُ ما اسباب تسمية البلاد المقدسة باسم فلسطين ومن اي وقت سميت به ج. الفلسطينيون اسم شعب قديم ورد في التوراة. سيددخول بين اسرائيل ارض الموعد وكان سكنهم في ساحل بحر الزوم من غزة الى عكا. ولم يطلق اسم

(١٤)

مجلد ٦٤

من ملح انضمام ومرارته ناتجة عما فيه
من ملح آخر والحرارة التي تبخر ماء البحر
لا تبخر الملح فيصعد الماء الصافي بخاراً
والبخار يتعقد مطراً فيكون ماءً صرفاً
() اناس لا يؤذيهم الرصاص

بورت او برنس هيتي . الخواجة
يوسف صفرية . بلتني انه يوجد اناس في
هذه الجزيرة يقال عنهم انهم لا يؤذيهم
رصاص البنادق وضرب السيوف وهذه
الاشاعات كثيرة في هذه البلاد ويقون
البعض انهم شاهدوا عياناً اشخاصاً تصبهم
قذائف البنادق ولا تؤثر فيهم فآراؤكم
في ذلك

ج . لا شبهة في ان ما سمعتموه غير
صحيح . ومحمتم ان يكون سبب الاشاعة
ان البعض شاهدوا مشهوداً يربهم رصاصة
ثم يضعها في فرد ويطلقه على انسان فلا
يصاب بمكروه فحسبوا ان ما شاهدوه
محمياً والواقع ان المشهود لا يضع الرصاصة
التي رآها في الفرد بل يدطأ بحفة بشيء
يشبه الرصاصة ككادة غزوية منقوخة
مدهونة بدهان يشبه الرصاصة وهذه
تحرق ولا تصيب من تطلق عليه بمكروه
(٩) اختلاف الاحزاب

صهرجت الكبرى . عبد الله اقتدي
شريف . هل من الصواب ان تختلف
الاحزاب المصرية اختلافاً متناقضاً امام

التحقيق في احصائهم . وقد وقفنا على
احصاءات مختلفة للمسلمين بلغوا في بعضها
اكثر من ثلثمائة مليون . والمرجح ان
الاعداد المذكورة سابقاً زادت من حين
احصائها الآن اكثر من عشرة في المائة
(٥) الهراء في الفرائض

ومنه . باي واسطة يأخذ الفواصون
الهواء حالة وجود الفواصة تحت الماء
ج . ان عدد الفواصين في الفواصة
قليل جداً في جنب اتساعها فالهواء الذي
فيها يكفيهم وقتاً طويلاً وهم ينهضون الى
سطح الماء من وقت الى آخر وقد يكون
فيها هواء منضبط او اكسجين منضبط
يصلحون به هواءهم حيناً يفقد بالتنفس
(٦) الترية والتليم

ومنه . فاذا لا تطرقون باباً للتربية
والتليم في محلتكم مع كونه لازماً ومفيداً
ج . لو اشركتم في المقتطف من اول
صدوريه او لو اطلعتكم على مجلداته السابقة
لوجدتم فيها فصلاً كثيرة في هذا الموضوع
ولا ترى بأساً باعادة الكلام عليه في
فرصة مناسبة

(٧) المطر وملوحة البحر
ومنه . لا يخفى ان المطر يأتينا من
البحر وماء البحر ملح مر فلماذا لا يكون
ماء المطر مالحاً مرّاً
ج . ملوحة ماء البحر ناتجة عما فيه

أبداً في باريس التي يخرج منها مادة اطلق عليها اسم الاكثوبلازم فاقنا نعتقد ان تلك الوسيطة من المجترات تتأكل مادة غروية ثم تخرجها من فيها فتندلق على صدرها ويحتمل الى الذين يرونها انها مادة تفرز منها وعليها صور ارواح الموت اما سبب الاجترار في بعض الناس فلا يعلم

(١١) نصيب المارك

ومنه . هل تلمفي الحكومة الالمانية المارك بعد هبوطه الفاحش وماذا يكون نصيب صاحب الماركات الان

ج . يظهر انها ستلغيه لاسباب وان قيمته صارت في حكم العدم وتعتمد على نقد جديد تكون قيمته مضمونة بالذهب ولكن يحتمل ايضاً ان تجبر على ابيع الماركات التي اصدرتها ولو بشئ بخس جداً كان تشتري كل مليون مارك مثلاً بحته فيصير في حكم المنفى

(١٢) قائدة الطحال

ومنه . ما قائدة الطحال في الجسم ج . للطحال وظائف مختلفة الاولى انه يكون كريات الدم البيضاء فان هذه الكريات تكون في الدم الصادر منه اكثر منها في الدم الوارد اليه دلالة على انها تتولد فيه . والذات الذي يزيد فيه الكريات البيضاء في الدم زيادة كبيرة يكون مصحوباً بنمو غير عادي في الطحال

المطالب الوطنية يجرها الى حرب عدائية بصرف النظر عن المكاشفات الاتحائية . او لم يحن الوقت بعد ليم تأليف البرلمان فتتألف الاحزاب اسوة بالبلدان الاجنبية . او لا ترون ان اتحاد الاحزاب واجب الآن للاتفاق على مطالبها وان اختلافها وخروجها بعضها على بعض ضار بمصلحة الوطن ام كيف تملون ذلك

ج . لا نظن ان احداً من زعماء المختلفين يدعي ان الاختلاف على المطالب الوطنية الخارجية يفيد او لا يضر ولكن قد تنفق المطالب وتختلف وجوه النظر اليها فيصعب التوفيق بين الذين يختلفون هكذا في المطالب الخارجية وهناك الضرر اما المطالب الداخلية فلا ضرر من اختلاف النظر فيها لانه يوقظ الهمم ويفضي الى التحقيق والتحميص . ويضدها تبين الاشياء

(١٠) اجترار الانسان

مصر . الحواجه فيليب الصولي . روى لي صديق اثنى بصدق روايته انه يعرف رجلاً يجتر كالحيوانات ويرجع الاكل من معدته ويمضغه ثانية فكيف تملون ذلك

ج . هذه حادثة من الحوادث النادرة وقد ذكر الباحثون حوادث قليلة من هذا القبيل وها علنا ما فعله الوسيطة

في ألمانيا ثم في جميع اقطار العالم
ج . ان نتيجة هبوط سعره في ألمانيا
ان كل الذين لهم اجور محدودة كالمائة
المدارس والمستخدمين والصناع والعمال
ضافت بهم الحالك جداً وكاد بعضهم يموت
جوعاً واما الفلاحون والمتجرون عموماً
وهم الفريق الاكبر فلم يضربهم هذا الهبوط
ضرراً يذكر . اما الذين ابتاعوا المارك
في كل البلدان وحفظوه فقد خسروا
التمن الذي ابتاعوه به

(١٥) هل يرجع سره

ومنه . هل ينتظر رجوع المارك الى

سعره الاصلى ومتى

ج . كلا

(١٦) قوته على الاتباع

ومنه . ان الجنيه يشتري به الآن
خمس ملايين مارك فهل الثوب الذي
كان يباع قبل الحرب بعشرين ماركا
يساوي الآن في ألمانيا خمسة ملايين مارك
ج . نعم . ولقد كان من اكبر الخطأ
تهافت الناس في هذا القطر على اتباع
المارك والمرجح انهم خسروا بذلك ملايين
كبيرة من الجنيهات ولا تعذر ألمانيا على
ما فعلت

(١٧) التولج

سنتياغو إسبيلي . الحواجه جيران
عظا الله . نرجو آفادتسا على صفحات

والثانية انه يكون ايضاً السكريات
الحمراء فقد وجدت فيه في بعض الحيوانات
كريات حمراء مثل السكريات الحمراء التي
توجد احياناً في نقي العظام

الثالثة تدل الدلائل على ان كريات
الدم الحمراء التي تم عملها تتحلل فيه لانه
وجد فيه كثير من هذه السكريات وهي على
درجات مختلفة من الانحلال والامراض
التي تقل فيها السكريات الحمراء كالانيميا
يكثر الحديد في الطحال من انحلالها فيه
الرابعة انه يشترك في التضي التروجيني

ولا سيما في تركيب الحامض اليوريك

الخامسة انه يشترك في الدورة البابية
لانه يتعدد بسهولة ثم يتفصل فيساعد
في حركة الدورة الدموية

وقد يزرع الطحال من غير خطر على
الحياة ولكن التمدد المفرط تكبر حينئذ
لتقوم مقامه في وظائفه

(١٢) سبب هبوط المارك

العطف . شحاته اقندي محمد الجويني .

كيف تعلقون هبوط سعر المارك

ج . يعلل باكتار الاصدار منه لان
الشيء متى زاد رخص ولا سيما لان ليس
لورق المارك قيمة ذاتية ولا هو مضمون
عال ولا بمقار

(١٤) نتيجة هبوط

ومنه . ما هي نتيجة هبوط سعره

المقتطف عن أعراض القولنج وأسبابه ودوائه وهل هذه الكلمة عربية أو معربة

ج . هو مفص شديد في الامعاء ناتج عن توب انقباض في جدرانها وقد يطلق على كل توبات ألم شديد في البطن وقد يكون صفراوياً وسببه مرور حصاة صفراوية كبيرة في القناة الصفراوية . او يكون سببه نخسة من كثرة الطعام والشراب او التهاباً في القولون او يحدث من تناول بعض السموم او تمسك الحيض او وجود حصاة في المثانة او التهاب في الزائدة الدودية . ويعالج كل نوع من هذه الانواع بازالة سببه وتفصيل ذلك يضيق عنه باب المسائل . والكلمة يونانية معربة وهو باليونانية قولنج نسبة الى القولون اي الجزء الغليظ من الامعاء . والقولون يونانية الاصل ايضاً

(١٨) الزهرة كشمال

منروفيا بليبيريا . الخواجه نجيب فارس فرئيس . في صباح ٢٩ نيسان الماضي الساعة الرابعة صباحاً استيقظت وانظرت من نافذة البيت الى جهة البحر فرأيت شبه مشعال نار في السماء فظننت في بادئ الامر اني ارى في حلم واخيراً ناديت الذين ممي في البيت فحضروا فسألهم ماذا يرون فقالوا اننا نرى مشعلاً

فوق البحر قلت هذا ما اراه انا . فاهو هذا المشعال

ج . نرجح انكم رأيتم الزهرة وكانت حينئذ تشرق في الصباح وكان فوق الافق شيء من الضباب او الغيم اللطيف فكسر نورها وظهرت كالمشعال (١٩) وجود الارواح

الفيوم . فوزي افندي غيور النبري الكياوي جاء بجريدة النياحة لاحد كتابها من عالم الارواح ان الدكتور صروف آمن واعتقد بوجود الارواح فهل هذا صحيح

ج . لم نطلع على ما اشتم اليه لتدرك معناه غامماً ولكن ظاهر ما نقلتموه يشير الى ارواح الموت التي يدعي الوسطاء انهم يستحضرونها من عالم الاموات فتخبرهم ان ارواحهم في السماء تأكل وتشرب وتدخن التبغ التركي كما قال روح ويحد ابن السر اوليفر ليدج لوالده بلمان وسيطة او محضر وتصرمادة ملونة من الازهار وتكتب بها على الورق كتابة انكليزية مفادها ان الروح هي روح الاستاذ ولهم حسن الفيلسوف الامبركي كما جاء في مقالة في هذا الجزء من المقتطف . وعليه فالانكليزية لغة السماء لا العربية . نقول اذا كان هذا هو المراد فليسوا الخلط لم تقف حتى الآن على دليل يقنعنا بوجود

ومظاهر العقل الآ إذا جارينا بحجاب
مذهب الحلول الحديث الذين يقولون أن
في الإنسان جوهرًا هليًا أو أن اله
الكون حال في الكون

- (٢٢) تير طقس سورية

ومنهُ . يقول الشيوخ من أبناء سوريا
إن فصل الشتاء كان أشد قسوة وأوفر
ثلوجاً وأمطاراً في أيام شبابهم مما هو
عليه في السنن المتأخرة فإذا صح قولهم
والادلة متوفرة على صحته فهل يمكن تعليقه
تعليلًا علمياً مقبولاً

ج . أن اختبار الإنسان في هذه
الأمور لا يبنى عليه حكم مطلقاً ولا يبنى
الحكم إلا على الأقيسة المدققة بمقاييس
الحرارة والمطر والتلج وهذه أيضاً لا يبنى
عليها حكم مثل هذا إذا كانت مقصورة على
سنة قليلة . نعم ظن البعض من رصد
الاحداث الجوية أنها تزيد وتقص في
أدوار تابعة لكلف الشمس الدور منها
نحو إحدى عشرة سنة ولكن التغير الدائم
في طقس البلاد لا يتم إلا في الوف من
السنين وسببها مبادرة الاعتدالين

(٢٣) العربية الفصحى في بلاد العرب

مصر . يوسف داود خوري هل
تعرفون قية من العرب لا تزال تتكلم
في وقتنا الحاضر العربية الفصحى كما
نطق بها العرب أبان مجدهم ومنعمهم

هذه الأرواح بل كل الادلة التي اطلنا
عليها من هذا القبيل تشير إلى أن الوسطاء
الذين يدعون استحضار الأرواح خادعون
أو مخدوعون

(٢٠) الروحي والمادي

دمشق . إلكندر أفندي ناود . لاي
المذهبيين القيلة اليوم في محافل أوروبا
العالية وبين علمائها . المذهب الروحي
أم للمذهب المادي

ج . يكاد هذا المذهبان يكونان قسيما
رضاع ويظهر أن أكثر الفلاسفة الآن من
المذهب الروحي وأكثر علماء البيولوجيا
من المذهب المادي . وقد قام علماء الطبيعة
الآن وقالوا أن المادة نفسها ليست إلا
قوة كهربائية . وهناك مذهب ثالث نراه
قريباً جداً وهو مذهب اللادريين

(٢١) الهيلوزوسم

ومنهُ . ذكرتم في عدة ديسمبر
الآخير أن المذهب المادي استبدل بالمذهب
السئي Hylozoism فن هو واضع هذا
المذهب الجديد وهل ترون أنه يمكن
تعليل جميع مظاهر الحياة ومظاهر العقل
ج . هذا المذهب ليس جديداً بل

قديم من زمن اليونان إلا أن القدماء
حسبوا أن البدأ الروحي موجود في الجماد
أيضاً ولو كان الجماد خالياً من الشعور ولا
نراه كافياً لتعليل جميع مظاهر الحياة

ج . لقد بحث بعض المستشرقين من الاوربيين في هذا الموضوع وجالوا في بلاد العرب وبين قائلهم فلم يجدوا قبيلة تكلم عربية صحيحة مربية . ونحن نراب في كون قبائل العرب كانت في وقت من الاوقات تتكلم كلاماً صحيحاً عربياً حسب قواعد الصرف والنحو

(٢٤) الالفاظ العربية
وسنة . هل من كتاب عربي يبحث في الالفاظ العربية من حيث التشديد والتخفيف في مقاطع الالفاظ عند النطق بها وهو ما يسمى باللغات الاوردية Accent

ج . لم نر كتاباً في هذا الموضوع ولا تذكر اتنا رأينا اشارة اليه الا في رسالة للدكتور حتى احد اساتذة جامعة بيروت الاميركية عما في العربية من الكلمات السرمانية . ويظهر ان وجود هذه النبرات في كلام سكان مصر آتت من اللغة اليونانية التي كانت منتشرة في القطر المصري عند الفتح وقد اثرت في القبطية كما اثرت في العربية

(٢٥) كتاب التعاون الزراني ابو كبير . صلح افندي السيد سالم . هل نعرفون كتاباً في التعاون باللغة العربية ولئن من المؤلفين او من المعربين وعن يطلب ج . لا نعرف كتاباً افضل من كتاب صادق بك حنين وهو يني بالمراد من كل وجه واصحاب المكاتب العربية في مصر يجب ان يكون عندهم سنة او ان يعرفوا من ابن مجلبونه لكم

باب الاخبار العلمية

مقتطف يناير

مجلدات المقتطف الماضية
تم قصيدة فلسفية عمياء لامير الشعراء احمد بك شوقي لم تنشر قبلاً عارض فيها نقية امير اطباء العرب الشيخ الرئيس ابن سينا التي مطلعها « هبطت اليك من المحل الارفع » ومطلع قصيدة شوقي بك « ضمي قناعك باسعاد او ارفعى »
تم كلام موجز على مناجاة الارواح

افتتحنا هذا الجزء من المقتطف بترجمة المأسوف عليه نسيم بك برباري رئيس فلم الرخص سابقاً في وزارة الداخلية الذي تخدم الحكومة المصرية نحو خمس وثلاثين سنة بكفاءة واخلاص . وقد كان من الشغفين بالمعلم وله مقالات كثيرة في