

باب المسائل

نصنا هذا الباب منذ أول انشاء المنتصف ووعدنا ان نجيب فيه مسائل المستعركين التي لا تخرج عن دائرة بحث المنتصف . ويشترط على السائل (١) ان يضي مسألة باسمه واقتاديه وحمل اقتاديه امضاه واضحا (٢) ان يرد السائل النصيح باسمه عند اخراج سؤاله فليذكره في نصيح لنا ويصين حروفنا فترج مكان اسمه (٣) اذا لم ندرج السال بعد شهرين من ارساله اليها فليذكره سائلا فان لم ندرجه بعد شهر آخر تكون قد املناه لسبب كانه

ج اذا كان الطعام ممزوجا بالكحول فلا فرق بين الكحول والكحول المشروبات الروحية ولكن الطعام لا يمزج بالكحول عادة . واذا اردتم ان الالكحول يتولد في المعدة من الطعام فذلك غير صحيح

(٣) الاسبستوس

مونتريول بكندا . الخواجه اسكندر قدسي . ارسلت اليكم مع هذا البريد قليلا من معدن يستخرج من مكانين في كندا وهو اذا فرك باليد او بالة يتفكك الى خيوط كتانية كما ترون في ما ارسلته اليكم . ويوجد هذا المعدن في ارض صحيرية على عمق ٦ اقدام الي ٤٠ قدما . وهو ينسج هنا كما ينسج الحرير والكتان فما هي نوعه

ج هذا هو معدن الاسبستوس الذي ترحم الي العربية بحجر الفتيلة لان القدماء كانوا يصنعون الفئائل منه وقد حققنا انه هو السمندل الذي ذكره كتاب العرب وحسبوا انه حيوان لا يحترق بالنار . وهو حجر معدني

(١) طبع الخرط الملوثة

مصر . ناشد افندي فريد . ما هي طريقة طبع الخرط الجغرافية الملوثة وكيف تكتب حروفها وهل تستطيع مطبعة في بلادنا الطبع والكتابة على هذه الصورة

ج ان الخرائط تطبع غالباً على مطابع الحجر . والرسم على الحجر يكون بالقلم ويكون بحروف الطباخة وتطبع الخرطة اولاً على بلاطة عليها الحدود والكتبات بحبر اسود ثم عن بلاطات اخرى على كل بلاطة لون من الالوان المطلوبة مرسوم في موضعه من الخرطة . وقد تطبع كذلك بالمطابع العادية بعد ان يحفر كل قسم منها ملون بلون واحد وحده ويطبخ وحده بحبره الخاص . وقد شاهدنا خرائط مطبوعة في مصر بالوان مختلفة وطبعها حسن جداً

(٢) فعل الالكحول

ومنه . ما الفرق بين فعل الالكحول الذي يتخرف في المعدة من الطعام وما يتخرف فيها من المشروبات الروحية

لا يرون ذلك والاستاذ وتشل الاميري
من اكثرهم يمتا وقد جعل مهد الانسان
الاول عند جزائر الهند الشرقية. وكل ما وقفنا
عليه من مباحث العلماء يدل على ان الانسان
وصل الى اميركا من اسيا اولاً ثم من اوربا
ولم تزل هذه المسألة في معرض البحث فلم يبق
دليل قاطع حتى الآن على ان الانسان وجد
في اسيا قبلا وجد في اميركا ولكن هذا هو
القول المرجح عند جمهور العلماء

(٥) سكان بيرو القدماء

ومنة. ماذا تعرفون عن الانكاس سكان
بلاد بيرو القدماء

ج الانكاس لقب ملوك بيرو الاقدمين وقد
كان ذلك لقب آخر ملك منهم حينما تغلب
عليهم بزارو الاسباني سنة ١٥٣١ وكانوا على
جانب عظيم من العمران فكانوا يتنون بيوتهم
ومعابدهم باللبن او بالاجر او بالحجر والحجارة
صلبة جدا ولكنهم كانوا ينجونها ويصقلونها حتى
تصل جوانبها بعضها ببعض ويقيمون السدود
لجمع مياه الامطار والقنوات المائية لجرها
وري الاراضي وينشون السكك والجسور ولم
تزل سككهم الى الآن افضل من السكك التي
انشئت بعدهم. وكانوا يستخرجون الذهب
والنحاس ويصنعون منهما الحللى والآية
ويطرقون الذهب ورقا رقيقا ويذهبون به
النحاس حتى لقد ظن الاسبانيون النحاس
المذهب ذهباً صرفاً. وكانوا ماهرين في صناعة

مركب من السلكا والمنغيا والكلس واكيد
الحديد وقد يكون التصاق اليافه شديداً فلا
تنفصل وقد يكون ضعيفاً تنفصل بسهولة وهي
مرنة لينة حتى يسهل غزلها ونسجها وتماز
منسوجاتها على سائر المنسوجات بانها لا تحترق
وكان القدماء يندجونه ويلفون الموتى به وقت
حرقهم لكي لا يتجز رمادهم برماد الخطب .
والذي ارسلتموه الينا من اجود انواع
الاسبتوس

(٤) استيطان الانسان لاميركا

كنا مركا بالارجنتين . الخواجه نجيب
صوايا - دار الحديث منذ مدة بيني وبين احد
العلماء المشهورين في هذه المدينة وله كتب
كثيرة عن آثار اميركا القديمة وعنده معرض
كبير فيه كثير من هذه الآثار فسألته كيف
وصل الناس الى اميركا وبأي طريق ساروا اليها
فاجابني ان الانسان قديم في اميركا وقد وجد
فيها قبلا وجد في القسم الشرقي من المكونة
واكبر شاهد على ذلك الآثار الاميركية فانها
اقدم من آثار مصر وبابل واشور وقد وجدت
منذ الوف كثيرة من السنين . فهل هذا
القول حقيقي وما هي آراء غيره من العلماء
في ذلك

ج ذهب بعض العلماء ان الانسان
وجد في اميركا قبلا وجد في نصف الكرة
الشرقي كما قال صاحبكم ولكن جمهور العلماء

٦٣٢ القأ لا يصعب عليهم ان يقدروا ويفظوا
ثلثثة الف فوقها اذا مست الحاجة واستطاعت
الحكومة ان ترسل اليهم - زاد ايكفيسم

(٨) ابواب المنازل عند اليونان والرومان
مصر . عطا افندي فهمي . قيل ان
اليونان والرومان كانوا يملون ابواب بيوتهم
تفتح الى الخارج حتى ان الواحد منهم كان
اذا اراد الخروج من بيته يقرع الباب من
الداخل تنبيها للبارين لينشدوا عن الباب
لثلا يصددهم فهل ذلك صحيح

ج هذا صحيح عن اليونان لا عن
الرومان اما الرومان فكان ذلك محظورا عليهم
فلم يكن يجوز لاحد منهم ان يجعل باب بيته
يفتح الى الخارج الا باذن خاص

(٩) ماهية الروح

الميا . بدران افندي احمد . ماهي الروح
وما الذي تشابهه واين مقرها من الجسم
ج ان كل ما يعرف معرفة يقينية من
هذا القبيل ان جسم الانسان يكون قادرا
على الاغذاء والنمو والحركة ويقال حينئذ
انه حي وان روحه فيه ثم يمرض له عارض
يمنعه عن الاغذاء والنمو والحركة فيقال انه
مات او خرجت الروح منه ولا يعلم هل كان فيه
شيء وخرج منه او ان حركات دقائقه المختلفة
كانت تجري مجرى تظهر منه ظواهر الحياة .
والفلسفة ثبت وجود الروح ولكنها لا تبين
كيفيتها ولا تعين مقرها

الخرف ويعتصمون من الخرف تماثيل على غاية
الاتقان . وكانوا اهل زراعة وصناعة ولم يكونوا
اهل حرب ولذلك لم يتقنوا عمل الاسلحة
وكانوا يعتمدون على القلاع والنبوت وسيف
الخشب وكثيرا ما يضعون في رأس النبوت
قطعة كبيرة من الشعب زيتها عدة ارجال
وكان عندهم رماح قصيرة سنانها من التماس
او الفضة . وكانوا ماهرين في صناعة النسيج
ونظمو حكومتهم احسن نظام ولكن استولى
الاسبانويون عليهم كما تقدم واذلوم فانقرض
سكان السواحل منهم

(٦) الف ليلة وليلة

ومنه . هل كتاب الف ليلة وليلة من
اوضاع العرب او هو منقول عن كتب الفرس
ج بعض قصص فارسي الاصل وبعضها
هندي الاصل وبعضها عربي الاصل ويقال
ان بعضها اصلا تاريخيا حقيقيا مثال ذلك
القصة التي ذكرها بيت الجوزي في تاريخه
المنظم عن جارية شغب ام المتقدر فانها مثل
حكاية من حكايات الف ليلة وليلة

(٧) جيش اليابان

ومنه . هل تقدر دولة اليابان على
ارسال مليون عسكري الى ساحة الحرب
ج ان رجالها كثيرون ولا يصعب
عليها ان ترسل هذا العدد منهم الى ساحة
القتال فقد كان عدد جيشها منذ ثلاث سنوات
٦٣٢٠٠٠ والقواد والضباط الذين يكفون