

مسائل واجوبتها

فيقول الى نحاس ايض هو النحاس الايض
الصيني الذي سألتم عنه

(٤) من طب. هل وجدتم دليلاً كهرانياً ان
غيره على الزلزلة قبل حدوثها ولو بيضع ساعات
چ ان الآلات المستعملة الآن بين علماء الافرنج
لرصد الزلازل لا تنيد الا معرفة قوة الزلازل
وجهاها وما شاكل ذلك بعد وقوعها بالطبع.
ولكن يقال ان اهل اليابان استنبطوا آلة تنيد
بالزلزلة قبل حدوثها اخس اجزاها مغنيط نصوي
بناء على ان المغنيط يفقد قوته قُبيل حدوث الزلزلة
كأن يحدثه في الصفحة ٢٤ من السنة الأولى للمنتصف.

ويقال ايضاً ان الصينيين اخترعوا آلة تنيد بعض
هذه الافادة كما ورد مفصلاً في الصفحة ١٥٥ من
السنة الثالثة. والله اعلم

(٥) ومنها. كيف نعرفون مقدار ما يتزل من
المطر وتقسيمه فرارط
چ تضع في الفضاء رعاة مخصوصاً وبعد نزول
المطر في نيكلة بمكيال من الزجاج معبر على القبراط
ونعني بذلك انه اذا امتلأ هذا المكيال مثلاً كان
مقدار المطر النسبة نزل بعلو على سطح الارض
قبراطاً لولم تنصه

(٦) من طنطا. نرجوان تنيد وتا عن سبب
تنسخ الشعر وثقافة وعن دواء ذلك ايضاً
چ سبب ذلك ضعف فيه وكثرة تخلو ودوان
النظافة ومقويات الشعر كاليومادو ونقل الفتل

(١) من الشوير. ماهي حقيقة المرثيات أي
ما برناه بصرا المجردام ما نراها عليه بواسطة
المكبرات

چ يظهر من سواكم انكم تريدون بالحقيقة المحم
وطيه قول اننا لانرى الأصور المرثيات التي ترسم
في شبكة عيننا ومعلوم ان هذه الصور تكبر وتصغر
بتقريب المرثي وتبعده وما يكمر اشعة النور
الصادرة منه او يعكسها كالعديسات والمرابا وما
يتركب منها من آلات النظر ولذلك كنا لانعلم
المرثيات الا حتماً نسبياً

(٢) ومنها. ورد في كتاب الخاناتون الفاضلة
الن حكمن ان المادّة هي ما ندركه باحدى
الحواس. فهل يعتبر شبه الناظر الى المرأة مادّة
چ ان سواكم هذا لا يرد على الحد المذكور لان
الشبه الذي تصيرون اليه انما هو قسم من المرأة
متكيف بالنور المتعكس عنه

(٣) من بيروت. كيف يصنع النحاس الايض
المسئي بالنفضة الصينية

چ خذ من ٤ جزه الى ٥ اجزاه من فصاصة
النحاس وجزئين من الزرنج وضع النحاس المعين
مقداره صفيحة فوق صفيحة في بوتقة وضع الزرنج بين
صفتاح النحاس بحيث تلي صفيحة من الزرنج صفيحة
من النحاس على التعاقب حتى تفرغ من جزئي
الزرنج. ثم غطه هذه الصفتاح بلج اعني ادي وغط
البوتقة جيداً واضرم النار تحتها حتى يصهر ما فيها

قد اضطررنا الى تاخير الرسائل الرياضية والمسائل الفلكية ومسائل عديدة الى الجزء التالي. فترجو حضرات المتبركين
الاهمال فعاينهم اصبر وعليها الزمان