

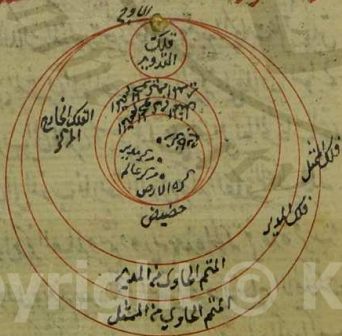
انفك القمر

هذه الصورة



انفك العطار

هذه الصورة



الفلك الاول محيط بسطحان متوازيان ذكرهما خارج عن مركز العالم
 ما نلنا الى جانب بحيث تصل نقطة من محبده الى محبب الاول وكن
 مقعرة الى مقعرة كما في القمر ويسمى هذا الفلك المدين **واما الفلك**
الثالث ويسمى الخارج المركز فلك الثالث للثقل والفلك الصغير
 لعطار **وكالفلك الصغير** للقمر وعطارد وفي الفلك الصغير
 كالفلك في الخارج والزهرة **ثلاثة افلاك** المشتمل الخارج المركز والتدوير
 والزهرة في التدوير على الرسم المذكور وللشمس فكان المشتمل والخارج
 المركز والشمس في الخارج المركز كالفلك في الخارج فلكه من العلوتين
ثلاثة افلاك كما للزهرة والافلاك الخارجة الى الارض لغير الشمس
 يسمى حوامله وفلك المتواتر ويسمى فلك البروج كروية واحدة
 على الراي الصحيح محبب سطحية تماس لمقعر الفلك الاعظم ومقعرها
 تماس لمحبب فلك رطل والفلك التاسع كروية واحدة بالاتفاق
 غير مكوكب ولهذا يسمى فلك الاطلس وايضا يسمى
 فلك الاعتدال وفلك الافلاك **والله اعلم بحقيقة**

Copyright © King Fahd University of Petroleum & Minerals