

الايستار ليست من الصورة واذ اتاملنا وجدنا في خلالها من الكواكب
 ما لا يمكن احصاؤه لصنوعها وكثافتها وكذلك توجد في
 جميع الصور ثم وجدوا من هذه الكواكب التي رصدوها تسع
 مائة وسبعة عشر كوكبا منتظم منها ثمان واربعين صورة
 كل صورة منها اشتمل على كوكبته وهي الصورة التي اتيها بطليموس
 في كتاب المجسطي بعضها في النصف الشمالي من الكرة
 وبعضها على منطقة البروج التي هي طريقة الشمس والقمر
 والكواكب السريعة السير وبعضها في النصف الجنوبي
 منها فسموا كل صورة باسم الشئ المشبه لها بعضها على
 صورة الانسان مثل كوكبة الجوزاء وكوكبة الجاني على ركبته
 وكوكبة الحوا وبعضها على صورة الحيوانات البرية والبحرية
 مثل الحمل والثور والسرطان والاسد والعقرب والحوت
 والذئب الاكبر والاصغر وبعضها خارج عن شبه الانسان
 وسائر الحيوانات مثل الاكليل والميزان والسفينة ووجدوا
 من هذه الصور ما لم يكن تام الخلفة ولم يكن بالقرب منها كوكب
 تتم بها تلك الصورة فاثبتوها ما وجدوا من خلقها وذلك مثل
 قطعة الفرس فانها ان تعد كواكب مستديرة على هيئة وجه
 الفرس ولم يكن بالقرب منها من الكواكب ما ينظم به تمام
 الصورة فسموها قطعة الفرس وكذلك كوكبة الفرس ليس
 للصورة رجالا ولا اكل ولا نمل وانما هي من راسه الى قدمه واخر
 الظهر وصورة الثور ايضا انما هي من راسه الى اخر ظهره عند
 الاربعة

الاربعة المصطفة التي على موضع القطع ومنها ما بعضه من صورة انسان
 وبعضه من صورة دابة مثل كوكبة الرامي وكوكبة قنطورس فانت
 كل واحد منهما بعض صورة الانسان من راسه الى منطقتيه
 وبعض صورة الدابة من منته الى ذنبه ومنها ما لم يتم صورته حتى
 جعل كوكب من صورة بالقرب منه مشتركا بينهما مثل صورة
 ممسك الاعنة فانها لو تم حتى جعل الكوكب النيرا الذي على
 طرف القرن فصار على قرن الثور وعلى رجل ممسك الاعنة
 وكذلك الكوكب النيرا الذي على سرة الفرس وهو الشمالي من الفرع
 الثاني جعل ايضا مشتركا بين الفرس وبين راس المرأة المسلسلة
 ولو لم يتم صورة المرأة لآله وانما الفواهد الصورة وسموها
 باسمائها وذكروا كوكبا كوكبا من كل صورة ليكون لكل كوكب اسم
 يُعرف متى اشاروا اليه وذكروا موقعه من الصورة وموضعه
 من فلك البروج ومقدار تحييه في الشمال والجنوب عن الدائرة
 التي تمر باوساط البروج لمعرفة اوقات الليل والنهار في كل
 وقت وايضا عظمة المنفعة تعرف بمعرفة هذه الكواكب ه
 واما الكواكب الاخرى مائة وثمان وعشرون كوكبا فانها لم تنتظم
 مع شئ من الصور فاضا فواكل ما وجدوا منها قريبا من صورة الى
 تلك الصورة وسموها خارج الصورة مثل الخمسة التي ابتلوا
 الكوكبين الذين على منكب الحوا الايمن ومثل النيرا الذي فوق
 رأس الحمل الذي تسميه العرب الناطح والاربعة التي فوق
 قطبه مثل الكواكب الخفية التي فوق ذنب الاسد التي تسميها