

وسمى حركة الجوز وهو الزحل مركزا عاما وعلى منطقة في سطح
منطقة البروج وقطبين كالمين على سمت قطب الارض في البروج
حري لزي ثلاث دقائق وعشر ثوان وسبع وثلاثون ثلثين
اجزاء منطقة وان شئت قلت من اجزاء منطقة البروج ان قلنا
بان ثلثا الثوابت لا يحرك ما تحتها من المشطات وان ثلثاها في فضل
حركة على حركة الثوابت وايتادها من اول الحمل وهي حركة الارض
التي انب اذها نقطتان مستخفات عليه متركبان بحركته فيستقرهما
ويستحركه المايل للزحل مركزا عاما على منطقة وقطبين غير بعيدا
التي اذ منطقة البروج وغير قطبها في اليوم ليلة **الطرب**
اي احد عشر درجة وتسع دقائق وسبع ثوان وثلاث واربعون
ثالثة من اجزاء منطقة وسداها اول الحمل وسها وهي حركة اربع
الزحل بحركة الجوز التي من المغرب الى المشرق في حركة الثوابت
ويطأها اول الحمل وهي حركة قطبه حرك مركزا عاما بحيث يقطع
على واي كثر المتأخرين حوله واحدا من درجتان مصطفاه في
وخطين ستة بنسبة اوجاد وعشرين درجة فان التفاوت بين
السيئين في هذا المدة ليستين بقرتيا وستة في اجزاء الثلث
انتاء الله تعالى وجعله قزم من مخفتم كالم الأعم وغيره يقطع
في كل سبعين سنة شمسية جزوا حدا وطايرة الرصد الحول يد
الذي يراه خارجا بصيرا الذي الطريق يمدأه وزم مع الدين
المغرب وهو من جملة اربعة قزم صلح على من الثوابت كونه النجم
فليس يعرف بذلك الرصد في حياها بحركة في حياست وثمانين سنة

حركة الجوز
حركة الارض
من الجوز الى
منها اختار ذلك
الثوابت
الذي هو
الذي هو
الذي هو

شمسية

شمسية درجة واحدة ولما المتقدمون فالأقدمون ومنهم من اعطى
لبروجين وحما حركته نصف الحركة البروجية وكانوا يعتقدون بانها تلك
الثوابت التي اقلان الكلية ثمانية تحتها ابروخس ووجد الثوابت
التي تبت من المذنبات بحركة ما نحو المشرق ولم يتلقه على تعيين مقدارها
ثم جاز بطول من من حياها حركته في كل با درسة شمسية درجة واحدة
ولله اعلم بحقايق الاحوال وهذه الحركة على منطقة تسمى ايضا
تسمى فلها ذلك البروج تسمية للعال باسم الحمل ومنطقة البروج
لمرورها واساطها ولذلك تسمى ايضا منطقة اوساط البروج و
فلك اوساطها وهي قطبين غير قطبي العالم ويسميان قطبي البروج
ويؤمن ان تقاطع منطقة ما عند القطب والوجاهة في المركز وسها
في القطب وتسمى هذا الكلام في باب الاطراف انما الله تعالى وسها
حركات الاذلك المثلثة شوي مثل اربع فان حركته من المشرق الى
المغرب حول مركز العالم مثل حركة فلك الثوابت فكلما وجهت على
منطقتهما وقطبها كانا يتحرك بها وفيه اثنان في الاذن سبيله الى
هذه المشطات بحركته في فلك البروج القطبي في التعليلات حتى
ذهب بعضهم الى ان الكواكب ايضا حركته وضعت على انفسها وهي
حركات الاوجات والموجات هورات لا يها يتحرك بها وتشتع والوجز
سوي احدا وهي صطارد الذي صوفي المدبر وهو وجه الفاق في
عرفت من ان يحرك مركز المدبر وسها حركته لانه يحرك حركة المايل
وسوي قطبه وقطره في موضع استوائه وحينئذ صوره فان يحرك حركته
مثله وسها هذه الحركات صواوك الحمل وسها حركته الفلك الخارج

حركات الاولاد الشمسية

الذي هو
الذي هو
الذي هو

حركة الفلك الخارج
للشمس