

باعتدال اللذان يحصل الخريف في اكثر المعروفة وان يكون غايته بعد
عنه حتى بعد جارية البروج عن بعد النهار عند تقاطع
آخرين لانها تقاطع عند سنين يجمع احد التقاطعين التي جارية
ثانية تتقاطع الي التقاطع الاول وهاتان الثانية من عند مستقيم
مضامين الشمالي والجنوبي كما يهدد به النظرة السلمية احد هاتان
علي الشمال يصي نقطة الانقلاب الصيفي انقلاب الزمان من الربيع
الي الصيف وعند وصول الشمس الي القطب الشمالي للسكون والاخر يما يلي الخريف
وهو جهة القطب الاخر للعدل ويسمى نقطة الانقلاب الشتوي لانها
الزمان من الخريف الي الشتاء عند حلي الشمس فيها في اكثر الاقاليم
فقطين بذلك اي كما ذكر من تقاطع البروج للعدل عند تقاطع
آخرين لادارة البروج اربع فقط يصير بها اربعاً على حدة من انهما
تقتضي التقاطع ويتصنف بعضها بالمتقطعين الاخرين ومدة تقطع
الشمس كل يوم منها في مدة فصل من اربعة فصول السنة ويحفظ لها
مستقف على ايد هذا التبدل في المقالة الثانية انشاء الله تعالى
ثمة على اربعين مثلاً صيفين منها على كل واحد منها نقطتين
بعد كل واحدة منها عن الاخرى مثل هذا الاخرى عن اقرطرية
الربيع اليها والحاصل ان ثمة على كل من الربيعين نقطتين بحيث تقسم
بها ثلثة اقسام متساوية ولو قال ثمة تقسم على كل من الربيعين المثلثة
نقطتين بعد كل واحد من الاخرى مثل بعد كل واحدة منها عن
اقرطرية في الربيع اليها كان اوجي ثم يتبعه ست واربع عظام تقاطع
بلحربا على نقطتين متساويتين هما قطبا البروج اذ يمكن ان يجمع

من ان يكون
من ان يكون
من ان يكون

نقطتين

نقطتين متساويتين على الكرة واربعة عظام غير متساوية وذلك
احدها يمر بنقطتي العالم ويطلق البروج وينقط في الانقلابين
بقطبي البروج واحد فقط في العالم فالارض كانت فيه لاسرافا ولم يزل منه
مروءه وانقطبه الاخر ايضا لكونه متساوي بالارض واما سرورها بالانقلاب
فانما برصون في التسامع من فائتي الرها وذو سوس من ان الادارة
البيضية التي يمر بقطب كل دارين من مقاطعها على بسط كره فيقطع كل
قطعة منها نصفين وينقطها تقاطع هذه الدائرة مع البروج اليه
ينقط في الانقلابين وهذه الدائرة تسمى الدائرة بالانقلاب
الاربعة سرورها واهلها واهلها واهلها واهلها واهلها واهلها
جميع خطوط الخارجة من كل منها الي محيطها نقطتا الاعتدالين لان
العدل واطراف البروج يمران بنقطتيها لمرورها بنقطتيها اذ كل دائرة
عظيمة اخرى يمر الاخرى ايضا بنقطتيها ولا يمكن ان يكون في اوجي
ذو سوسين يكونون قطبا نقطتين مشتركتين بين العدل واطراف
البروج وهاتان الاعتدالين والاخرى من هذه الاربعة والاربعة
ينقط في الاعتدالين وقطبيها نقطتا الانقلابين لمرورها بنقطتيها
البروج والاطراف بالاربعة والاربعة والاربعة من الستة
بالنقطتين الربيعية والترهيبية الربيعية المنفردة بالارض والاربعة
اخرى متساوية للبروج وضرة بالمرودة وهي الربيعين الشماليين
للربيعين واقطاب هذه الدوائر هي النقطة المشتركة بينها وبين اقرطرية
البروج والاربعة والاربعة والاربعة والاربعة والاربعة
الاربعة عشر تقسمها كل قسم منها وهو ما احاط به فضفاذ اربعين

الدائرة التي تقاطعها البروج

النقطة