

وكسفه الشمس والمنسوف واثنياه ذلك اختصها هاتفي
الاطاله فاذا تقرر ذلك فيكون له في نصف نصف الدوره
وهو التربع تغير فيقال للتغير الحاصل فيها بحران وذلك
لان من التغير الدوره الى مثلها تسعة وعشرون يوما
وخمس وسدس يوم وهو ثلث يوم تقريبا وذلك لان ثلثه
ثمانية ساعا ومجموع الجنس والسدس قريب من تسع
ساعا ينقص منه زمان حركه الشمس من الاجتماع الى
الاجتماع وهو يومان ونصف وثلث فتكون مدة الدوره
سته وعشرين يوما ونصف لبقاء ذلك بعد الحذف
فيقع البحران في السابع والعشرين ونصفها ثلاثة عشر يوما
وربع يوم فيقع البحران في الرابع عشر ونصف نصفها ستة
ايام ونصف وتم فيقع البحران في السابع من الابتداء
وهو التربع الاول او في السابع من المقابلة وهو
التربع الثاني وهو تسعة عشر يوما وثلاثة ارباع وتم
فيقع البحران في العشرين وكل بحران فلا بد له من يوم
انذار يكون فيه تغير ما وليس يوم اول من الاخر فيجب
ان يكون هو النصف ونصف ذلك ثلاثة ايام ورابع ونصف
تم فيكون الانذار في الرابع الا ان يكون المرض غبا خستد
يقع الانذار والبحران في الثالث او الخامس بحسب انفعال
الطبيعة للماده ثم جعلوا ثلاثة ارباع احد عشر
يوما وثلاثة اسابيع عشرين يوما والقاعده في ذلك

ان يتم

ان يتم ما كان اكثر من نصف يوم بان تجعل يوما ويوصل
ما كان دونه وكذلك جعلوا رابوعين متصلين والثالث
متصلا وسابوعين منفصلين والثالث متصلا بما
قبله وذلك لان الروابع الاول ثلاثة ايام ورابع ونصف
تم وهو اقل من نصف يوم فوصلوا به الرابع الثاني فكانت
ابتداء الرابع الثاني مابين الثالث والرابع فصار الرابع
سته ايام ونصف وقتنا وكان اكثر من نصف يوم بمش
لث جعلوه يوما كاملا كما مر من القاعده وابتدوا اليوم الثاني
من اليوم الثامن وكذلك الاسابيع لان السابوع الاول
سته ايام ونصف وتم لانه نصف من ثلاثة عشر ورابع
على ما مر جعلوه يوما كاملا لانه اكثر من النصف فكان
اول الاسبوع الثاني هو اليوم الثامن ومجموع الاسبوعين
ثلاثة عشر يوما ورابع يوم وذلك اقل من الشهر النصف
فوصلوا به السابوع الثالث فكان اوله اليوم الرابع عشر
واخره اليوم العشرين ولذلك يكون البحران في العشرين
على راي جالينوس خلافا لغيره دون الحادي والعشرين
وينذر اليوم الحادي عشر برابع عشر لانه اليوم الرابع
من الاسبوع الثاني والسابع عشر منذر لانه اليوم الرابع
من الرابع عشر واليوم السابع من اليوم الحادي عشر والا
مطلقا بحالها في الرابع عشر لان حدتها متوسطه بليت
طرق الاطراف والتقريط والحاده جدا في السابع والحاده

ما بين