

فيقص تعديل الافق الحادث من مطالع المطالع او تحتها فيزيد
عليها وان كان عريها فوق الارض فيزيد تعديل الافق الحادث
على مطالع الساع او تحتها فيقص فما كان فيصو المطالع المحجة
لذلك الكوكب فاذا قرئت المطالع المحجة في جدول مطالع عرض
يوافق عرض الافق الحادث تعديل وجهه على درجته المحجة
الفصل الرابع في مطالع الشعاع للكوكب وقد ذكرت في هاتين
كثيره واشهرها طريقتان احدهما منسوبة الى بطليموس وطريق
يزاد كل من سدس الدور وربعه وثلاثة على المطالع المحجة للكوكب
ويقوس الحاصل في جدول مطالع عرض يوافق عرض الافق الحادث
ليحصل كل من السدس والتربيع والتثليث الايسر ويقص كل
من السدس والرابع والثالث من المطالع المحجة ويقوس البواقي
في الجدول المذكور ليعلم كل من السدس والتربيع والتثليث
الايمن واما المقابلة فتقسيم درج الكوكب والطريقة الاخرى في سوره
لا اهل الاحكام وهي ان يزداد ربع الدور على مطالع الكوكب
ويزداد ثلث النفاضل بين الاصل المطالع المحجة للكوكب على
المطالع المحجة ليحصل مطالع السدس الايمن ويزداد عليها ثلثه
ليحصل مطالع السدس الايسر ويقوس كل واحد في جدول
مطالع الفلك المستقيم حيثما من اول الجدول ليحصل كل من
السدس الايمن والايسر ويقوس المطالع المحجة في الجدول
المذكور ليحصل موضع التربيع الايمن ونظيره التربيع الايسر
ونظير السدس الايمن والتثليث الايسر ونظير السدس
الايسر والتثليث الايمن ونظير الدرجه المحجة المقابلة

الفضل

الفصل الخامس في التسيارات وهي بوعان احدها تسيروا
طالع الاصل والثاني تسيروا دليل طالع الخويل اما تسيروا
طالع الاصل فطريقه ان تقص المطالع المحجة للدليل الذي
تريد ان تسيروه من مطالع المحجة للدليل الذي تريد ان
تسيروا اليه بالافق الحادث للدليل الاول فما بقى نسبة
التسيروا فخذ منه لكل درجه سنة شمسيه وكله دقيقه
سته ايام ليعلم من وقت الولادة الى متى يصل تسيروا الدليل
الاول الى الدليل الثاني واذا اردنا ان نعلم في وقت معين
بأي موضع افضل تسيروا دليل ما فخذ بحسب الما من
وقت الولادة الى ذلك الوقت لكل سنة شمسيه درجه
وكل سنة ايام دقيقه وتزداد تلك الدرجه والدقائق
على المطالع المحجة لذلك الدليل ويقوس المجموع في جدول
مطالع عرض يوافق عرض الافق الحادث لذلك الدليل في
القدر والوجهة ليعلم البري المطلوب ويسمى ذلك البري
درجه القسه وصاحب حد ذلك البري القاسم ونحوه
جدولا لكسور درجه ليعرف ما يكون حصه ذلك الكسور
واما تسيروا دليل طالع ذلك الوقت ومواقع الكوكب
والسهام والدلائل الاخر ويسمى ذلك دليل الخويل ويخبر
ذكرنا طريق استخراج الشمس الي جز معين وطالع ذلك الوقت
في المقابلة الثالثه ووضعنا ههنا جدولاً يشتمل على فضل
الدور ليعرفه بتلك السنه فضل الدور ويزداد على مطالع
طالع الاصل ويقوس المجموع في جدول مطالع المبدأ ليحصل
طالع تحويل تلك السنه وهذا الوجه يحصل جدا الكنه لا يخلو

للدليل