

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم العالي

جامعة أم القرى

مكتبة الملك عبدالله بن عبدالعزيز الجامعية

قسم المخطوطات

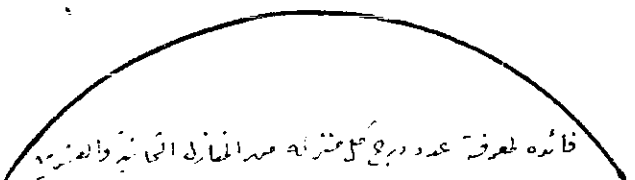
بداية المصطلح

جدول ساعات اتصال القمر بالكوكب

أ ب ج د ه و ز ح ط

ك ... ل ... م ... ن ...

معرفة اتصال القمر بالكوكب بهذه
المعرفة اتصال القمر
الكوكب فخذ بعد ما يميزها فاحفظه في
انقضى برمت الكوكب من برمت القمر في كات
فهو البرمت المعدل ان كان الكوكب مستقيما
وان كان راجعا فزده على برمت القمر
فما كان فهو البرمت المعدل بعد ان تعرف
الاتصال قبل نصف النهار وبعد
نصف النهار بان تظن ان كان القمر
سابقا للاتصال قبل نصف النهار وان
كان الكوكب هو السابوق فالاجمال بعد
نصف النهار وان كان قبل نصف النهار
واخذنا البرمت من اليوم الاول وان كان
الاتصال بعد نصف النهار اخذته من اليوم
التالي ثم اخذنا البعد فادخل به في
عرض الجدول وادخل بالبرمت في طول
الجدول وقاطع يميزها فيسقط على السطح
تلك ساعات البعد وان كان مع البعد
دقائقه فعد له او كان مع البرمت المعدل دقائق
فعد له فما حصل فهو ساعات البعد ثم
انظر فان كان الاتصال قبل نصف النهار
وكانت ساعات نصف النهار اكثر من ساعات
البعد فانقص ساعات البعد من ساعات نصف النهار فباقي
كان ساعات البعد اكثر من ساعات نصف النهار فزد ساعات نصف النهار وانقص
ما اجمع من اكد ساعة فباقي فهو وقت الاتصال من الليلة المبقرة عن نهار ذلك اليوم وان كان الاتصال
بعد نصف النهار وكانت ساعات نصف النهار اكثر من ساعات البعد فزد ساعات البعد على ساعات
نصف النهار فما حصل فهو وقت الاتصال من نهار ذلك اليوم وان كانت ساعات نصف النهار اقل من ساعات
البعد فانقص ساعات نصف النهار من ساعات البعد فباقي فهو وقت الاتصال من الليلة المتبقية مثال ذلك ان
معرفة اتصال القمر بالشمس من العقالة والقمر بانورا والشمس بالقوس بعد ما يميزها في
فلما كانت الشمس هي السابقة علمنا ان الاتصال بعد نصف النهار فطينا برمت القمر ذلك اليوم وبرمت الشمس
تكان برمت القمر وكان برمت الشمس نقصنا برمت الشمس من برمت القمر يبقى البرمت المعدل ان
دخلنا بالبعد في عرض الجدول والبرمت في طوله وقاطعنا ما يميزها وكان ساعات البعد في الجدول
وساعات نصف النهار ذلك اليوم فلما كانت ساعات نصف النهار اكثر من ساعات البعد زدنا ساعات
البعد على ساعات نصف النهار فكانت ساعات استقبال طوي من نهار ذلك اليوم اعلم ذلك
وعلمنا نقص اجرام الكواكب هي مقدار اجرام الكواكب اما الشمس فمقدار جرمها واما القمر
فمقدار جرمه واما زحل جرمه واما المشتري جرمه واما المريخ جرمه واما الزهرة
واما الزهرة وعطارد جرمها انهما هما من كتاب الهند المظفرى للمظفرى باب رؤية الكوكب اعلم
انها اذا كان بين زحل والشمس اكثر من درج فانه يرى واذا كان بينها وبين المشتري اكثر من درج
فانه يرى واذا كان بين الشمس والمريخ اكثر من درج فانه يرى واذا كان بينها وبين الزهرة
اكثر من درج فانه يرى واذا كان بينها وبين عطارد اكثر من درج فانه يرى واذا كان بين الشمس
والقمر اكثر من درج فانه يرى اعلم ان الشمس سمت صنعاء جرمها اذا كانت في شمس من النور
واذا كانت في كوكب من الاسد وتكون فوق الرأس وارتفاع نصف النهار واما المسامة في
الطلوع والغروب فانها يكون والشمس في شمس من النور اوفي كوكب من الاسد فاعلم ذلك قال
في الام تظنة لان فيه فاذق لمن عرف ذلك فانهم



قائمة معرفة عدد درج كل منزلة من المنازل السماوية والاعراب

Table with 12 columns: الشرجين, الطين, الثريا, البرسات, الرقعة, الرنحة, الذراع, النشرة, الطرف, الجهد, الزبد, الصرفة, الفوا, السماك. Rows contain numerical values and Arabic characters.

Vertical marginal notes in Arabic script along the right edge of the page.

