

بريح الشمس فان يكن في موك ايام فلهي درج من البرج لناقص  
**تنبه** فان زاد الموع على اثنى عشر شهرا فاطرح منها  
 اثنى عشر شهرا واجعل للزائد عليها كل برج احادي وثلاثين يوما  
 وغدا للزائد من اول الحمل فالزيت اليه فهو درجة الشمس فاذا  
 علمتها واردت تصحح موضع العقرب فخذ ارتفاع الشمس في اي  
 وقت من اوقات النهار وتضع ورقات هذا الكتاب حتى ترى  
 الورقة المكتوب في اعلاها مقدار ذلك الارتفاع ثم ادخل  
 بدرجة الشمس تحت برجه في تلك الصفحة تحت تحت البرج حتى يبين  
 احدهما مكتوب على اسفله الزوال والثاني مكتوب عليه بعد  
 الزوال فان كنت قبل الزوال فادخل في الجدول الاول وان كنت  
 بعده فادخل في الثاني فما وجدت فيه من الساعات والدقائق  
 فهو موضع العقرب في ذلك الوقت وقد رقت عدد الساعات  
 بالاحمر والدقائق بالاسود **واعلم** انهم قسموا  
 الساعات الواحدة ستين دقيقة فسموا سماء كل قسم  
 من ذلك دقيقة فيكون على هذا كل اربع دقائق بدرجة  
 وكل خمسة عشر دقيقة برج ساعة فان كان في الساعة  
 التي طلبت تصحح عقرب الدقائق فاجعل عقرب الساعات  
 على قدر الساعة الموجودة في الجدول وعقرب الدقائق  
 على الدقائق وان لم يكن فيها عقرب للدقائق فاجعل

برج

بريح الشمس فان يكن في موك ايام فلهي درج من البرج لناقص  
**تنبه** فان زاد الموع على اثنى عشر شهرا فاطرح منها  
 اثنى عشر شهرا واجعل للزائد عليها كل برج احادي وثلاثين يوما  
 وغدا للزائد من اول الحمل فالزيت اليه فهو درجة الشمس فاذا  
 علمتها واردت تصحح موضع العقرب فخذ ارتفاع الشمس في اي  
 وقت من اوقات النهار وتضع ورقات هذا الكتاب حتى ترى  
 الورقة المكتوب في اعلاها مقدار ذلك الارتفاع ثم ادخل  
 بدرجة الشمس تحت برجه في تلك الصفحة تحت تحت البرج حتى يبين  
 احدهما مكتوب على اسفله الزوال والثاني مكتوب عليه بعد  
 الزوال فان كنت قبل الزوال فادخل في الجدول الاول وان كنت  
 بعده فادخل في الثاني فما وجدت فيه من الساعات والدقائق  
 فهو موضع العقرب في ذلك الوقت وقد رقت عدد الساعات  
 بالاحمر والدقائق بالاسود **واعلم** انهم قسموا  
 الساعات الواحدة ستين دقيقة فسموا سماء كل قسم  
 من ذلك دقيقة فيكون على هذا كل اربع دقائق بدرجة  
 وكل خمسة عشر دقيقة برج ساعة فان كان في الساعة  
 التي طلبت تصحح عقرب الدقائق فاجعل عقرب الساعات  
 على قدر الساعة الموجودة في الجدول وعقرب الدقائق  
 على الدقائق وان لم يكن فيها عقرب للدقائق فاجعل