

عليه نصف قوسه فما بلغ فهو مطالع الوقت توسطه  
**واذا اردت** معرفة الدرجة التي يعزب معها الكوكب وقت  
 غروبه زد نصف قوس الكوكب على مطالعه فما بلغ  
 فهو مطالع النظير الدرجة التي يعزب معها الكوكب  
 بالبلد فان كانت في ما بين جزء الشمس ونظيره  
 فانه يعزب ليلا وان كانت في ما بين النظير وجزء  
 الشمس فانه يعزب نهارا والمأضي من النهار  
 بقدر فضل ما بين مطالع النظير ومطالعه نظير  
 درجة غروبه والله اعلم **طريق اخر** قريب اذا علمت  
 وقت توسطه فالوقت الذي يتقدم عليه بقدر  
 نصف قوسه هو وقت طلوعه والجزء الطالع في ذلك  
 الوقت هو درجة طلوعه والوقت الذي يتأخر عن  
 وقت توسطه بقدر نصف قوسه هو وقت غروبه  
 والغارب في ذلك الوقت هو درجة غروبه والله  
 اعلم بالصواب واليه المرجع والمآب ثم الشرح  
 في المبدأ **بسم الله وعونه وحسن**  
 توفيقه علي بركاته افقد  
 العباد واخرجهم اليه  
 الكبريم الجواد اعلم  
 بحرمه عفي الله  
 عنه امين  
 امين

**من مطالعه** اي مطالع الكوكب الفلكية ان كانت الكثر  
 من مطالع غروب الشمس والامت هي واما والروور  
**فالباقي هو المأضي من الليل** عزب توسطه على خط  
 السما فان كان المأضي قد حصة الشفق كان توسطه  
 وقت العشا وان **القيت مطالعه من مطالع الشروق**  
 اي شروق الشمس في اليوم المغفل ان كانت الكثر من  
 مطالعه ولا فز رجليه هادرا كاملا ان كانت **ثم ان**  
 مطالعه من المجموع بان كنت في انتر الحمل فالق من  
 مطالعه من الروور **ينبغي الباقى عند توسطه ايضا**  
 الي طلوع الشمس فان كان قد حصة العجرات  
 توسطه وقت الصبح الصارخ والله اعلم **فصل**  
 في معرفة الدرجة التي تطلع مع الكوكب وقت طلوعه  
 القان نصف قوس الكوكب من مطالعه فان تجزرت  
 فزد عليها وراوما بقي بعد الاستقاط من المجموع  
 فهو مطالع درجة طلوعه بالبلد نحو لها الي درجة  
 السوا بان تقطبي لكل برج مطالعه مبنيا من  
 اول الحمل فحيث انتهى العدد في درجة طلوعه  
 فانظر تقاوت ما بين درجة طلوعه ليلا فما كان  
 فهو المأضي من الليل او النهار عند طلوعه **واذا**  
**الردت** معرفة توسطه هل يكون ليلا او نهارا فان  
 المأضي من الليل او النهار لوقت طلوعه وزد  
 عليه