

بسم الله الرحمن الرحيم

قال الشيخ الامام العالم العلامة ابو الفضل بن
الدين عبد العزيز الوفاي رحمه الله اخبرني عن
العالمين وصلواته وسلامه على سيدنا محمد وآله
وصحبه اجمعين **اما بعد** فقد حسبت جدولك
مختصرة يتتبع به في التواليف **وسميتها** كفاية الربة
لعرفة الدائر وفضلته والعمت ولتقدم عليه ما يجب
تقديمه فاقول وبالله التوفيق **معرفة** المسئلة
والغاية ادخل بالدرجة تحت برجمها تجد الميل فوزه
على تمام العرض في الشمال وانقصه في الجنوب يحصل
القارة وان عكست حصلت غاية الظهور ومتى زاده
المبروع على **ص** فتمام الزاير هو الغاية **معرفة** حصه
المسئلة ادخل في جدول الحصص بالمسئلة تحت العرض
معرفة لا تجد الحصه فان كان العرض بين عرضين فوجد
له بنسبه ما يلزمها يحصل المطلوب **معرفة** نصف
القوس وتقدر به استخرج جيب الغايه واضرب به في
الحصه وادخل بالحاصل في الجدول معرفة اعني
جدول فضل الدائر حيث اطلق تجد نصف قوس
النهار اطرح من **ق** او افعل ذلك لجيب غايه
الظهير يحصل نصف قوس الليل وما بين احد هما
و هو التعديل ويسمي نصف الفضله وان اخذت
نصف الفضل بين جيب غايه الجز وظهر يحصل

بعد

بعد القطر وهو نصف جيب الميل في عرض **ل** ابطافا
ضرب في الحصه يحصل جيب التعديل وان زدت
ظل تمام العرض في **ك** وضربت الحاصل في ظل تمام
الميل والبعده حصل جيب التعديل قوسه في جدول
الجيب تجد التعديل او زو جيبه على **س** في الشمال
وانقصه في الجنوب وادخل بالحاصل في الجدول
تجد نصف القوس **معرفة** الدائر وفضلته
خذ ارتفاع الشمس ما بالاله الاربعه كذا الارتفاع
لاب والربع ونحوهما وبالاله الظليه بان يقام بنا
على سطح الافق مقسوم بالثني عشر قسما متساوية
وتعرف مقدار الظل باقسام البشاه خص ويقوس
الظل في جدول يحصل الارتفاع فا طرح جيبه
جيب الغايه واضرب الباقي في الحصه وادخل
به في الجدول معرفة تجد فضل الدائر فا طرحه
من نصف القوس يبقى الدائر **وجه** احتر زد بعد
القطر على جيب الارتفاع في الجنوب وخذ الفضل
في الشمال يحصل الاصل المعدل فا ضربه في الحصه
تحصل فضل الدائر ومتى كان الفضل لبعده
القطر فزد قوس الحاصل على **ص** وان زدت
على قوسه نصف الفضله في الشمال واخذت
الفضل في الجنوب حصل الدائر وان شئت
فزد جيب تمام على ان كان الفضل لبعده
القطر والافا طرحه منها وادخل بالحاصل

خص