

بسم الله الرحمن الرحيم
 المذمومة الذي جعل في السموات بروحها وجعل فيها سراجا
 وقرآنا منيرا وهو الذي جعل الشمس ضياء والقمر نورا
 وقدر منازل النجوم على السنين والطباق تقديرا وهو الذي
 جعل لكم اليوم شهرا حراما في ظلاله استبرأوا الحج والعمرة
 انتم لا تجعلون لها على احد انية بربان والاسلام
 الصلوة على نبي المصطفى امينا ورسولا المرخص جيب
 وخلصنا على آله واصحابه بكرهنا اسلاما **جيب**
 فان علم المواقف فانه من شرفه العلم وادبها
 لانه علم يعرف به المواقف الصلوة على المصطفى
 موقفا او اجرة على كل مسلم وسيد لان الصلوة كانت
 على المؤمنين كما هو قولهم وكذا يعرف به قبلة اسفل
 الكسوف وهو نصيب الله العظيم حيث قال الله في
 وحشر كونه قوله اوجوهكم شطرا ولان ربنا رب
 العن المات كذبت وهي المخطرات والاسطرلاب
 والجيب يعرف بها مواقيت الصلوة والقنطرة
 لكن على سبيل التوقيت والتجرب بالنسبة الى ما هو
 بطريق الحساب وهو تحقيق جده وهو موقفة
 على الجدول الثمانية اصدما الجدول الثماني الموضوع
 للضرب والقسمة المشهور بينهم والثاني جدول
 موقفة الجيب من القوس وعلى وهو الذي يكتب
 في اواخر الزيجات الغت جداولها كجداول الخرج
 من جميع بقوله تعظيما لاسمه من الدرجات
 والذاتين والذات اذ موقفة الجيب وجدول درجته
 الشمس كان عرفت اصدما يخرج الازمنة واذ في

جداول

جدول الدرجه بينهم انما هو جدول الكسوف ولا تغفل
 عنه ومنه حث له شرطا ان اردت ان تباين فاطمة
 فيه وانه اهم اعمال هذا الفن يستخرج باذن
 في الرساله باب بسم الله بربها وانه وقايمه وخواصه
 وظهر ذلك على ما اردت وجعل الخارجات
 من الضرب والقسمة في الكسوف على المخطوط
 دون البسط الا ما فيه وانه السوفيق والخطا
فصل في الجيب الاول ودرجه الشمس المخرجه
 جيب هذه الدرجه عن احد الاقطاب العين جيب الجيب
 كذا في القوس فاطرا جيب هو جيب بز اميل
 هذه البرجيه وان كان الجيب الاول معلوما وادرت
 موقفة الدرجه تقوسه هي الدرجه المخطوطه **فصل**
 في موقفة موضع الشمس في نصف النهار بكونه
 ارضيه ودرجته هي موقفة البروج من جدول الكسوف
 الموضوع بين يديك المعتبر عليه كجدول الكسوف
 البعد ان الشا من الى المشرق ومصر وسبطه
 واذا عرفت موضعها من احد البرجيات وقايمه
 في نصف النهار وادرت موضعها في نصف النهار
 بكونه مثلا في الكسوف من فصل
 الظل على درجتين ونصف او على سبب اربع درجته
 او اربعة اوزن على موضع الشمس في جدول الكسوف فان
 بكونه اقل طول الا فاقصص من مقومها يحصل
 من الشمس بكونه **فصل** في موقفة موضع الجيب
 انما هو الشمس عند جداولها من نصف النهار
 او اوقية الجيب فان كان جيبها زده على انما

Copyrighted material