

تتفاوت اجزائه بحيث تكاد تحلط ولا تحفظ
لنهاية بل يجب الحذر الواضع وربما يوضع
بازائها أيضا قوس العصر الا في يوم تقوم
ضمة والربون درجة اف تاخميت وية
يوضع ايضا قوس الميسر وهو مقدم ثلثا وعشرين
درجة وثمان وثلثين دقيقة اف تا مختلفة
ايضا والغالب ان يوضع قوس الميسر قوف
مدار السطح ايضا وهي تسمى كرت
مستخرج كلها من المركز الى مدار السطح ساويا
نصف دائرتين يوترهما سطح الزوار
الحاجز جنة عن شكل الربع تسعين المقيمين
ويكونان قبال في طرف الربع الذي يلي خط

نصفها

نصف النهار بوضوح في جهة خط المشرق
والمغرب التي تربط في المحيط شمسي
فيه تسمى البري بعن الميم وكسر الواو وتشير بالباد
الذي يتعلق في المحيط عند انحدار ارتفاع
يسمى ش قور في معرفة اخلا ارتفاع
وهو بعد الشمس عن الافق وطريقه ان تكون
الربع بيدك وتعلق في حيطه ش قور
وتجعل طرف الربع الخالي عن المقيمين من
جهة الشمس وتكون الربع بيدك حتى تستم
الهدفة السفلى بظلمة العليا ويكون المحيط
لا داخل في الربع والا خارجا منه فما قطع المحيط
من درج قوس الارتفاع من جهة الخاليين

Copyright © King Saud University