

كان المتوسط من المنازل البطيخ واذ كانا مشرقين عن الجدي في محاذاته
كان المتوسط من المنازل الطرف فاذا عرفت ذلك وتقدرت رؤية
المتوسط نظرت الى الفوق مع الجدي وعرفت المتوسط

في مرة الماضي من الليل بمجهة القم تقريبا يغرب على ما مضى نصف سبع
الليل في اول ليلة في الشهر وفي الليلة الثانية على سبع كامل وفي
الثالثة على سبع ونصف وفي الرابعة على سبعين وقس على هذا
ويطلع ليلة خامس عشر على ما مضى نصف سبع وسادس عشر على سبع كامل
وسابع عشر على سبع ونصف وثامن عشر على سبعين وقس على هذا

وان كان بعد الكوكب الكثر من الميل لا تخطم تعذر الابعاد عن مدار الحمل فخط
على تقاطع بعده من المقنطرات مدار الحمل فقاطع الخط في اول القوس فهو سعته
وبابن التقاطع ونقطة المشرق من السموات او نصف فضلة زوايا سبعين
ان كان بعده شماليا وانقصه منه ان كان جنوبيا يحصل نصف قوس فيكون قوس طوره
اسقط من الدور فيحصل قوس خفاء وان طرح نصف قوسه من مطالع بقى مطالع
وان زده عليه حصل مطالع مغيبه كالمشمس وان كان بعده شماليا ووضعت الخط

في مرة المتوسط من المنازل ليلا اذا اردت ذلك فاستقبل الجدي
ليلا وانت قائم ورجلاك موقوتان ثم ان كان الفوق ان عن يمين
الجدي او عن يساره فاحرف عن الجدي الى ناحيتها بقدر شبر في
رأى العين او اقل وان كان الفوق فوق الجدي او تحت فلا تحرف
عند واجعل بين العينين ثم ادر رجلك اليمنى حتى يكون بينها وبين اليسرى
كركن البيت ثم انقل اليسرى اليها ثم ادر اليمنى مرة اخرى كالاولى
ثم انقل اليسرى اليها ثم ارفع بورك من الارض الى السماء غير ناظر اليها
وشمالا فما وجدت من المنازل بين العينين فهو المتوسط في كبد السما
وان شئت فاجعل بين رجلك عصى ممدودة على الارض
وانت مستقبل الجدي ثم استدر الجدي واجعل العصا بين رجلك
من غير تحريك للعصا ثم ارفع بورك على استقامة من الارض الى السماء
تجد المتوسط من المنازل بين عينيك واعلم ان الفوقين
اذ كانا فوق الجدي كان المتوسط من المنازل الزمانا وان كان
غريه الجدي في محاذاته كان المتوسط سعد البلع وان كان تحت