

قاول عادها من نقطة المشرق على النقطه الشماليه المحل
الثور والجزء صاعداً لمسطرة والاسد والسنبلة هابطاً
ثم لليزان والقوس هابطاً والجنوبيه ثم للجزء والذو
والحوت صاعداً والنقطه المشرق فاذا علمت ذلك فاقول الماضين
البروج والذو مبتدأ من اولها حتى انتهت فلكا التقدر مع
الشمس وضع الخط على محور المرى حتى يقع عليها فهو الزوال
مقبول على دائرة الشمس الفصل الثالث في معرفة الميل
الغايه وهو على دائرة المشرق من نقطه المشرق الى خط وسط
غايه المشرق ومدار الميل من المنقطات هو ميل وجهه
البروج وما وضع تحت المرى من هذه المنقطات هو الغايه وهو
مخالفه ان كان الميل جنوبياً او كان شمالياً وهو اقل من البروج
مخالفه ونحو ذلك طلقاً الخلاف والوافق فالمراد بموافقه المرى
ومخالفه المرى وجهه الغايه ان يستقبل المشرق وقت الزوال فان
كانت الشمس عن يمينك جنوبيه والاشماليه واما معرفة العرض
فهو ان تحصل الغايه بالوصد وطريقه ان تاخذ ارتفاع الشمس
قبل الزوال وتحفظه ثم تاخذ ارتفاعاً اخر لغيره لك فان زاد على
على الزوال فحفظ الثابت وهكذا تحصل ارتفاع الارتفاع وان
تجده فذلك بقدر الذي قبله من الغايه فاطرح الغايه من من فاقب
فهو تمام الغايه فان لم يكن ميل تمام الغايه هو العرض وان كان

الميل هو العرض وهو ما وجدناه في
المنطقه الشماليه وهو ما وجدناه في
المنطقه الجنوبيه وهو ما وجدناه في
المنطقه الشماليه وهو ما وجدناه في
المنطقه الجنوبيه وهو ما وجدناه في
المنطقه الشماليه وهو ما وجدناه في
المنطقه الجنوبيه وهو ما وجدناه في

الارتفاع من المشرق على النقطه الشماليه المحل
الثور والجزء صاعداً لمسطرة والاسد والسنبلة هابطاً
ثم لليزان والقوس هابطاً والجنوبيه ثم للجزء والذو
والحوت صاعداً والنقطه المشرق فاذا علمت ذلك فاقول الماضين
البروج والذو مبتدأ من اولها حتى انتهت فلكا التقدر مع
الشمس وضع الخط على محور المرى حتى يقع عليها فهو الزوال
مقبول على دائرة الشمس الفصل الثالث في معرفة الميل
الغايه وهو على دائرة المشرق من نقطه المشرق الى خط وسط
غايه المشرق ومدار الميل من المنقطات هو ميل وجهه
البروج وما وضع تحت المرى من هذه المنقطات هو الغايه وهو
مخالفه ان كان الميل جنوبياً او كان شمالياً وهو اقل من البروج
مخالفه ونحو ذلك طلقاً الخلاف والوافق فالمراد بموافقه المرى
ومخالفه المرى وجهه الغايه ان يستقبل المشرق وقت الزوال فان
كانت الشمس عن يمينك جنوبيه والاشماليه واما معرفة العرض
فهو ان تحصل الغايه بالوصد وطريقه ان تاخذ ارتفاع الشمس
قبل الزوال وتحفظه ثم تاخذ ارتفاعاً اخر لغيره لك فان زاد على
على الزوال فحفظ الثابت وهكذا تحصل ارتفاع الارتفاع وان
تجده فذلك بقدر الذي قبله من الغايه فاطرح الغايه من من فاقب
فهو تمام الغايه فان لم يكن ميل تمام الغايه هو العرض وان كان

Copyrighted material