

در وقت انقلاب در هر نقطه ارتفاع نسبی به سطح نایب که در آن وقت انقلاب
بود در داخل مدار باشد بود اول روز و اول وقت که

شماره بود و میل طالع شمال بود که نسبت را بر وقت البروج کرد این
نایب از موضع جنوبی بقدر عقربه بر لایزال شود و اگر میل طالع جنوبی بود
بجای آن وقت البروج کرد این نایب به قدر میل از موضع اول روز و اول وقت
و اگر عقربه شمالی از عرض بر ما بود و میل طالع شمال بود عقربه را بر
مخلاف وقت البروج کرد این و اگر میل طالع جنوبی بود بر وقت البروج کرد این
بقدر عقربه بر لایزال شود و نسبت نایب را بر وقت البروج اشتباه باشد
طالع بود در آن شهر که مطلوب بود **باب چهارم** در ارتفاع قطب
فلک البروج بود در ارتفاع وقت نقصان نیم النهار یا اندک یا تمام
در آن وقت که در وجه طالع بر افق مشرق نهاده باشد در وجه مغرب
بر کلاه مستطوله افق و ارتفاع جنوبی بود اگر باشد از نیم نقصان
نیم النهار یا تمام بود ارتفاع قطب فلک البروج بود در آن وقت
باب پنجم در معرفت سمت از ارتفاع و ارتفاع از سمت
لا بد که در هر دو ارتفاع سمت باشد از ارتفاع اسلاط سمت خوانند
و چنانکه گفته در بعضی مرتب از ارتفاع کشیده باشد و در بعضی
مختص از ارتفاع کشیده باشد اگر بر وجه الارض کشیده باشد و در وجه

در وجه فتاب را بر مستطوله ارتفاع نسبی به سطح نایب که در آن وقت
ده باشد از دو ارتفاع سمت سمت جنوبی بود و در وجه سمت از
دائرة اول سمت کشند و آن دائرة بود که مستطوله تقاطع افق مشرق
و مغرب و مدار را در شکل کشیده بود پس اگر مدار را فتاب یا دائرة
اول سمت از سمت به باقی در اول روز و یا از هر وقت که در بعضی
در آن روز سمت شمالی بود چنانکه در اول روز و بعد از آن
که از آن دائرة مگذرد در اول روز و در وقت که از آن دائرة مگذرد
در آن روز سمت جنوبی بود و کلاه بود استواء سمت از خط
السمکند نسبت کرد از آن دو دگر بود جنوبی بود و در وجه بیشتر بود
شمالی بود و اگر سمت بر جهت الارض کشیده باشد در وجه جنوبی
اقتاب بر مستطوله ارتفاع نهند نظیرش نایب که نایب که در آن وقت
ده است از خط بود از سمت سمت شرقی بقدر بود اما اگر سمت جنوبی
معلوم بود و ارتفاع معلوم نبود و در جهت شرق الارض بیشتر کرده یا
شد در وجه اقطاب بر آن سمت باید نهادن در آن وجه سمت
در آن بود از چهار وجه یعنی شمال شرقی و شمال غربی و جنوب شرقی

Copyright © King Saud University