

възденното небе въ Нюринбергъ на 21 Йюни на 11 ч. прѣзъ нощта. Той гужда 1) кълбото спорѣдъ височината отъ полюса която е отъ  $49^{\circ} 27'$ , 2) въ Календаря на горизонта търси мястото на сънцето, което има то въ Еклиптиката на 21 Йун.; а то е първия градусъ на  $\Theta$ ; това място той забѣлѣза въ Еклиптиката на кълбото съ креда или восъкъ, и го доносва 3) подъ Полуденника, тъй щото то точно да стои подъ него, по когото сѫ забѣлѣзени и градуситѣ. Съга държи кълбото да ся немърда, и гужда 4) показалеца на часовното колече на горните 12 ч. тъй това положеніе на кълбото показва какъ щеше да ся вижда фигурата на озвѣзденното небе по пладня на 21 Йюни, ако луцитѣ на свѣтлината невѣспираха. Но, за да намѣри съга фигурата на озвѣзденното небе за 11 ч. прѣзъ нощта, то обрѫщаме 5) кълбото отъ Вѣстокъ къмъ Западъ, додѣто показалеца покаже 11 ч. и съга приглѣдва 6) половината кълбо, и тъй вижда че на 21 Йюни на 11 ч. прѣзъ нощта отъ Нюринбергъ въ Вѣстокъ излизатъ Рыби, на Юго-вѣстокъ ся виждатъ Козирогъ и Стрѣлецъ по-голѣмата имъ страна, на Западъ ся показватъ надъ Горизонта Дѣва и Левъ, а на Сѣверо-Западъ стои голѣмата Мѣчка, и малката Мечка, надъ сѣверній полюсъ вѣчъ почти цѣла да е изминала прѣзъ Полуденника; а пакъ Алгертовій Расъ въ Херкула да е достигналъ