

Владѣюща-та годишна планета е Іупитеръ.

По объемътъ и голѣмина-та си е най-голѣмъ между всички други свѣтила отъ планетна-та система; негово-то отдалечение-то отъ слънце-то достига въ слънчева близостъ 102, а въ слънчева далечина 113 милл. мили; отдалечение-то му отъ земя-та е много различно, т. е. отъ 81 до 134 милл. мили. Пречникъ-ть му има 20004 мили, повърхнина-та му 1200 милл. квадр. мили, волумъ-ть му 3,908.200 милл. кубик. мили. Масса-та му е 338 пъти по-голѣма отъ онази на земя-та и само 1048 пъти е по-малка отъ онази на слънце-то. Чрезъ тази толкова голѣма масса, коя-то направя почти три пъти по-много, отъ всички други остали познати планети — земени на едно —, той има голѣмо влияние връхъ движението на останали-тѣ планети, още повече пакъ надъ многочисленните комети. Забѣлѣзва са наистина въ него едно чудно дѣйствие, че много отъ комети-тѣ, кои-то са завращатъ периодически въ слънчево-то си отдалечаване, могатъ да дойдатъ толкова близо до Іупитера, що-то чрезъ негово-то подѣйствувано размѣщане, тѣ измѣняватъ съвсѣмъ тѣхния си елементаренъ путь. Срѣдна-та бжрзина на негово-то движение около слънце-то достига $1\frac{7}{10}$ мили въ секунда-та и падание-то на тѣла-та по негова-та повърхность въ първа-та секунда $38\frac{4}{5}$ пар. стѫпки. Макаръ че има толкова голѣма масса, той заобикаля около оста си въ 9 ч. 55 минути, 27 сек., ще каже между всички планети най-бжрзо, и защо-то той има потреба отъ $4330\frac{3}{5}$ дни за заобикаляние-то си около слънце-то, изминуватъ са $10472\frac{4}{5}$ дни прѣди да начене една нова слънчева година. Той притежава 4 месѣчини, кои-то тукъ послѣ откритие-то на дѣлгоглѣда, почти въ сѫщество врѣме ся забѣлѣжиха отъ различни съглѣдачи. Особено, хора съ силни очи могатъ да залѣжатъ една отъ тѣхъ, коя-то стои най-далечъ отъ Іупитера, кога-то време-то е добро и ясно, безъ да употребяватъ оптически инструменти.

Пасхалии.

Лунний крѣгъ	14	Основание	4
Епакти	IV	Мясници, дни	54
Слънчевий крѣгъ	8	Триодъ-ть начина на Февр.	2
Индиктъ	3	Мясно заговѣвание Февр.	16
Недѣлна буква	E	Сирно заговѣвание Февр.	23