

Математически-ты науки имѣть способъ какъ да ся увѣри нѣкой за голѣминж-тѣ на всички-ты тиа тѣла и за отстоянія-та что гы отрѣдѣлявать отъ насъ, кога едноврѣменно и съглядваніе-то доказва врѣмя-то на движеніе-то имъ.

### §. А'. Сльице.

51. Сльице-то, най-свѣтла-та Звѣзда отъ планети-тѣ системѣ, виждася что има образъ почти обѣлъ. Бѣлѣци-ти, които ся съглядватъ врьху блюдо-то му, като ся виждать что ся прѣмѣствать и пакъ ся заврьщать въ сѫщ-тѣ точкѣ, давать ни да разумѣемъ что и то има едно движеніе на врьтежъ около свої-тѣ ось, становано въ 25 дни и 12 часове; діаметръ-тѣ му обзema въ себе 111 пѣти земный, и е равенъ съ 319,000 левги. Сльице-то е около 1,400,000 пѣти по-голѣмо отъ Земї-тѣ; виждася на очи-ты ни толко си малко, зачто е отдалено отъ насъ повѣче отъ 12,000 земны діаметры, или около 34,000,000 левги.

### §. В'. Наименованія на собственно наречены Планеты.

52. Планеты-ты сѫ подложены на две движенія: едно-то е движеніе възврьтително около ось-тѣ имъ, за което сѫ ся увѣрили съ исты-ты срѣдства, както и за Сльице-то (51); а друго-то движеніе врьтително около Сльице-то (4). Тиа две движенія ставать на всички-ты безъ исключеніе отъ Западъ камъ Вѣстокъ. Това нагласеніе происхожда отъ прѣвыты причины, съ които Сѣтворителева рѣка опрѣдѣли движенія-та на планеты-ты; и това е най достойно-значително-то на явленія-та, отъ колкото глядаме въ системѣ-тѣ на Вселенинж.

До днесь всички-ты Планеты, колко знаемъ, сѫ