

тѣхъ Сѣзвѣздія сѣ: *Овенъ, Тѣлецъ, Близнаци, Ракъ, Левъ, Дѣва, Капионы, Скорпионъ, Сирѣлецъ, Козерогъ, Водолей, Рыбы.*

ДВИЖЕНИЕ НА ЗЕМЬ-ТЪ. ГОДИШНЫ ВРѢМЕНА. ПОЯСИ.

§. 4.

Земя-та ся обръща въ свое-то теченіе около слънце-то непрѣстанно *около собственикъ-шъ си ось*, т. е. *сама около себе си*, и всякога отъ западъ къмъ истокъ. Това е причина-та, дѣто ни ся вижда, че ужъ Слънце-то изгрѣва на И. и върви, та захожда на З. — Доказано ли е по природѣ-тѣ: *че слънце-шо изгрѣва и заходи?* Отъ гдѣ дохожда това израженіе — Само една-та половина на земно-то кълбо *осведнашь* ся освѣтлява отъ Слънце-то. Освѣтлена-та страна има *день*, когато неосвѣтлена-та страна има *нощъ*. Защото Земя-та постоянно ся върти и влѣче, то зя измѣнява на неѣ постоянно деня и нощъ-та. Земя-та има такъво положеніе, щото земна-та ѣ ось не стои отвѣсно, нѣ въ малко нѣщо косо направленіе е наклонна срѣщѣ Слънце-то; въ което направленіе Земя-та обикаля и ся обръща около Слънце-то. За това обыхожданіе ѣ трѣбва цѣлъ *годинѣ врѣмя* (365 дни, 5 чяса, 48 минути, 51 секунды), и въ това врѣмя *всичкы-*