

все по-голѣмъ отъ ношь-тѣ, и то толкова е по-голѣмъ колко-то по-близу ся иде до южный полюсъ, дѣ-то цѣлы шесть мѣсяца е все день, а пакъ на сѣвернѣ-тѣ половинѣ тогава ношь-та е все по-голѣма отъ дня и то толкова по-голѣма, колко-то по-близу ся иде до сѣверный полюсъ, дѣ-то цѣлы шесть мѣсяца е черна ношь.

Нѣ земя-та не ся запира изъ пѣтя си на едно мѣсто а все си връви и обыкаля; оттова по едно врѣмя ся извръти камъ слѣнце-то така, що-то и двата ѹ полюса дойдѣть еднакво наведены и надалечь отъ слѣнце-то; тогава и на двѣ-тѣ половины на земнѣ-тѣ еднакво грѣе и свѣти та по всички мѣста на земнѣ-тѣ дни-ти бывать равни съ нощи-ты, а такъво нѣщо става за сѣвернѣ-тѣ половинѣ всякѣ пролѣтъ, на 9-ый Марта и това врѣмя ся казва *пролѣтно равноденствіе*.

Изъ пѣтя си земя-та като връви извръща си повече и повече сѣверный полюсъ камъ слѣнце-то, та на сѣвернѣ-тѣ ѹ половинѣ, дѣ-то живѣемъ и нѣ, става отъ день на день по-топло, и день-тѣ все расте, а ношь-та все намалява до 10 Іунія; а пакъ въ южнѣ-тѣ половинѣ въ това врѣмя става наопакы: день-тѣ намалява, а ношь-та расте, и врѣмя-то изстънва. Това врѣмя за сѣвернѣ-тѣ половинѣ е *лѣто*, а за южнѣ-тѣ — *зима*.

Слѣдѣ това земя-та изъ пѣтя си ся извръща та по малко малко дохожда камъ слѣнце-то пакъ така, както и на 9-ый Марта, и дни-ти по всичкѣ-тѣ земнѣ ставать пакъ равни съ ноши-ты; тогава за сѣвернѣ-тѣ половинѣ ся начина *есенъ* а за южнѣ-тѣ пролѣтъ; това врѣмя ся наричя *есенно равноденствіе* и става на 10-ый Септемврія.