

Оная часть отъ землеописаніе-то, въ кождо се разгледва видѣ-тъ на земѣ-тѣ, движенія-та, какъвто има земя-та, и отношеніе-то ѣ къмъ други-тѣ небесны тѣла, се нарича *математическо землеописаніе*.

ПОЗНАНІЯ

изъ

ФИЗИЧЕСКО-ТО И ПОЛИТИЧЕСКО ЗЕМЛЕОПИСАНІЕ.

1) **Образованіе-то на корѣ-тѣ земни.** Учени-тѣ утвърдиватъ, че първоначално-то состояніе на земно-то кѣбо никакъ не было, като сегашне-то: нѣмало ни твърда земя, на кождо живѣемъ, ни вода, по кождо плуваме, ни въздухъ, когото дыхаме; всичко това было размѣсено и отъ необыкновено голѣмъ горещинъ още и найтвърды-тѣ вещества се *намирали въ растопено состояніе*. Подиръ, кога растопена-та отъ огънь жидка масса наченала да истынва, то хванѣла малко по малко да се покрыва съ *корѣ*, сѣщо така, както се покрыва вода-та съ ледъ, кога замръзнува. Въ първо-то время на свое-то сѣществованіе земна-та кора често прѣтърпѣвала повече или помалко силны поклащанія. Тѣя поклащанія произлизали отъ беспокойно-то состояніе на огнежидкѣ-тѣ массѣ, която се *намирала подъ корѣ-тѣ*. Въ първо-то время наедно съ поклащанія-та ставали и раскрѣщанія: кора-та се распукинувала; изъ пукнотини-тѣ се изливала на повърхнинѣ-тѣ ѣ огнежидка масса, простынвала и прѣвръщала се въ сѣщо такова твърдо вещество, какъто была сама-та кора. Разумѣва се, че колкото подебела ставала отъ истынване-то ко-