

денникътъ, толкова е по-студено; или, колкото е по-близу до повърхнината на океанътъ, толкова е по-топло, и колкото е по-далече отъ повърхнината на океанътъ, толкова е по-студено. Така на земното кълбо може да срещне човѣкъ много различни климати. Въ земеописание то различаватъ уобщто два рода климати: *континенталний*, отъ думата континентъ, сир. твърда земя, и — *морскій*. Континенталний е повече сухъ, а морскій — влаженъ. И единий и другий бива или *студенъ*, или *умѣренъ*, или *горещъ*.

Отъ климатътъ зависи распространение то по земната повърхнина на растенията и на животните. *) Това се види отъ това, дѣто, като подкачишь отъ равноденникътъ, растенията малко по малко се намаляватъ камъ полюсите.

Съшто така растенията се намаляватъ и отъ долу нагорѣ, по планините, отъ поли ти камъ връхътъ. При това, разбира се, колкото една планина се намира по-близу до равноденникътъ, толкова биватъ по-разнообразни растенията, които, растътъ по нея.

Учени ти люде обикновено дѣлятъ всичката земна повърхнина на 8 *растителни пояса*: 1) *Екваториалний* или *равноденний* поясъ, отъ 15° с. ш. до 15° ю. ш. — 2) *Тропически* или *повратний* отъ 15° до $23\frac{1}{2}$ с. и ю. ш. — 3) *Подтропический* или *подповратний* отъ $23\frac{1}{2}$ до 24° с. и ю. ш. — 4) *Умѣрено-горитий* отъ 34° — 45° ш. — 5) *Умѣрено-студений* отъ 45° до 58 ш. — 6) *Полярктический* отъ 58° до $66\frac{1}{2}$ ш. — 7) *Арктический* отъ $66\frac{1}{2}^{\circ}$ ш. — 8) *Полярний* отъ 72° до полюсите.

Повърхнината на планините въ равноденний по-

*) Виж. приложение то.