

всичка-та окръжност държи въ себе 360×15 м. = 5400 мили; нъ прѣчка-та е по-малка отъ окръжностъ-тѣ $3\frac{1}{7}$, слѣд. прѣчка-та на земно-то клѣбо е равна съ 5400 м. раздѣлены на $3\frac{1}{7}$, или $5400 : \frac{22}{7} = \frac{37800}{22} = 1718\frac{2}{11}$ м. т. е. почти съ 1718 нѣм. мили, по това и спица-та на земно-то клѣбо е 859 мили.

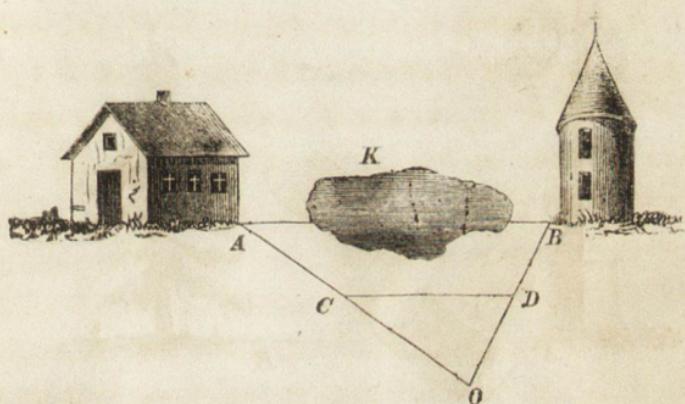
XIII. Да ся намѣри плошъ-та на екватора?

Плошъ-та на крѣга е равна съ окръжностъ-тѣ на крѣга, умноженѣ съ половинѣ отъ спицѣ-тѣ.

Окръжностъ-та на екватора, казахмы, е 5400 н. мили слѣд. площъ-та му е $5400 \times \frac{859}{2} = 2319300$ четвр. нѣм. мили.

XIV. Да ся намѣри разстояніе-то между два прѣдмѣта, като положимъ, че между тѣхъ не може ся прокара права чръта? (пр. 53.).

Пр. 53.



Да рѣчемъ, че въ **A** и **B** ся намиратъ два прѣдмѣта и между тѣхъ блато **K** така, чо-то неможе ся прокара права чръта отъ **A** до **B**. За да ся намѣри разстояніе-то отъ **A** до **B** избиратъ такъво мѣсто въ