

ВТОРИЙ-ТЪ ВЪПРОСЪ.

Колко ще бжди лихвата отъ 100 гр. за единъ день по 1% въ мѣсяцъ-тѣ?

Тъй като лихвата за единъ мѣсяцъ е 1 гр., то, разбира ся, чи лихвата за единъ день ще бжди въ 30 пѫти по малко, затуй защото въ търговиѣ-тѣ, мѣсяцъ-тѣ ся счита равно 30 дена. (*)

И затуй, ако раздѣлим 1 гр. на 30, ще намѣрим чи лихвата на 100 гр. по 1% въ мѣсяцъ-тѣ, за единъ день ще бжди $\frac{1}{30}$.

ТРЕТИЙ-ТЪ ВЪПРОСЪ.

Колко ще бжди лихвата отъ 100 гр. по 1% въ мѣсяцъ-тѣ, за 11 дена?

Тъй, като лихвата за единъ день е $\frac{1}{30}$ то ся разбира, чи лихвата за 11 дена ще бжди въ 11 пѫти повече.

И тъй, ако умножими $\frac{1}{30}$ на 11, то ще намѣрим лихвата на 100 гр. по 1% въ мѣсяцъ-тѣ за 11 дена:

$$\frac{1}{30} \text{ гр.} \times 11 = \frac{11}{30} \text{ гр. около } 15 \text{ пар.}$$

Този продължителенъ вървешъ на исчисленietо, който не е твърде употребителенъ служи ни за доказателство, чи за да ся намѣри

(*) Търговский-тѣ мѣсяцъ ся счита равно 30 дена, а годината 360. Този рѣдъ е пріетъ отъ много врѣме мѣжду сичкитѣ търговци и служи за улѣсненіе при исчисленietо на лихви-тѣ.