

по 1 гр. % на мѣсяць — Колко лихва ще донесе ?

К.	год.	мес.	дни	%	лих.
5000	1	5	15	1	X

лих.

$$X = 5000 \cdot 17 \frac{1}{2} \cdot 1 : 100$$

$$X = 5000 \cdot 35 \cdot 1 : 100$$

$$\frac{50 \times 35}{2} = \frac{1750}{2} = 875 \text{ гр. лихва.}$$

Въ този примѣръ като е даденъ капиталъ-а по 1 % гр. на мѣсяць, заради това преведохмы година-та и дни-тъ въ мѣсяцы, и дѣйствивахмы както савиди.

2000 гроша за 11 мѣсяца по 50 пары на сто-тъхъ на мѣсяць — Колко лихва даватъ ?

К.	м.	%	лих.
2000	11	1 $\frac{1}{4}$	X

$$X = 2000 \cdot 11 \cdot 5 : 100$$

$$\frac{5 \times 11 \times 5}{1} = 275 \text{ гр. лихва.}$$

5500 гроша за 2 години 10 мѣсяца 25 дни по 60 пары на сто на мѣсяць — Колко лихва даватъ ?

К.	год.	м.	дни	%	лих.
5500	2	10	25	60	X

лих.

$$X = 5500 \cdot 34 \frac{5}{6} \cdot 1 \frac{1}{2} : 100$$

$$X = 5500 \cdot 209 \cdot 3 : 100$$

6

2

2