

кап.	%	мес.		кап.	ж. л.	мес.
100	12	: 12	=	300	30	: x

$$3000 : 100$$

$$12 : 30$$

$$x : 12$$

$$\frac{100 \times 30}{3000} = \frac{3000}{3000} = 4 \text{ мѣсѣцъ.}$$

30) Единъ търговецъ като зема азіо по 18 ‰, кажи: колко ще да отбѣе на 1500 фіорини въ банкноти?

фор.	фор.	фар.	фар.
100	: 18	=	1500 : x

$$100 : 1500 \} \quad 1 : 15$$

$$x : 18 \} \quad x : 18$$

$$15 \times 18 = 270 \text{ фіорини. } \checkmark$$

31) Кога-то единъ ярдъ има $1\frac{3}{8}$ на арш. — 100 арш. колко ярда правятъ?

арш.	ярд:	арш.	ярд.
$1\frac{3}{8}$	: 1	=	100 : x

$$1\frac{3}{8} : 100 \} \quad 11 : 100$$

$$x : 4 \} \quad x : 8$$

$$\frac{8 \times 100}{11} = \frac{800}{11} = 72\frac{8}{11} \text{ ярд.}$$

32) За единъ доваръ, кой-то е 15 арш. дългъ, 5 арш. высокъ, и $2\frac{1}{2}$ стопа широкъ, трѣбуватъ 60000 тухли, — Колко тухли ще трѣбать за другій доваръ, кой-то е 18 арш. дългъ, 8 арш. высокъ и 3 стопа широкъ?