

((208))

$$\frac{55 \times 209}{2 \times 2} = \frac{11495}{4} = 2873 \frac{3}{4} \text{ гр. лихва}$$

10000 гр. за 1 година 5 месеца 10 дни по 18 гроша на 100-тъхъ за година — Колко лихва ще дадѣтъ?

к.	год.	мес.	д.	‰	л.
10000	1	5	10	18	x

$$\text{Лих.} \quad X = 10000. \quad \text{год.} \quad 1 \frac{16}{36} \quad \text{‰} \quad 18 : 100$$

$$X = 10000. \quad 52 \quad 18 : 100$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ 2 \end{array}$$

$$\frac{100 \times 52}{2} = \frac{5200}{2} = 2600 \text{ лихва.}$$

3525 гроша за 11 месеца 16 дни по 70 пары на ‰ на мѣсѣцъ — колко доносѣтъ?

к.	м.	д.	‰	л.
3525	11	16	70	x

л.

$$x = 3525 \cdot 11 \frac{8}{15} \cdot 1 \frac{3}{4} : 100$$

$$x = 3525 \cdot 173 \cdot 7 : 100$$

15
4

безъ съкра-
щеніе

$$\frac{3525 \times 173 \times 7}{100 \times 15 \times 4} = \frac{2468775}{6000} = 711 \text{ гр.}$$

18 пар.
1 $\frac{1}{2}$ аспр.