

11. За да ся дѣли съ $33\frac{1}{3}$.

Правило: Умножи дѣлимо-то съ .03. Защо?

Примѣръ. Раздѣли 3742 съ $33\frac{1}{3}$. $\begin{array}{r} 3742 \\ .03 \end{array}$

12. За да ся дѣли съ 125. $\begin{array}{r} 112.26 \end{array}$

Правило: Умножи дѣлимо-то съ .008 Защо?

Примѣръ. Раздѣли 769423 съ 125. $\begin{array}{r} 769423 \\ .008 \\ \hline 6155.384 \end{array}$

13. Какъ можемъ да дѣлимъ $12\frac{1}{2}$, $16\frac{2}{3}$, $66\frac{2}{3}$ и пр.

Примѣръ 1. Раздѣли 3550 съ $12\frac{1}{2}$. $\begin{array}{r} 3550 \\ .08 \end{array}$

2. « 869478 съ $16\frac{2}{3}$. $\begin{array}{r} 284.000 \end{array}$

3. « 48600 съ $66\frac{2}{3}$.

4. « 6750 съ 50.

5. « 9675600 съ 75.

6. « 875628473 съ 125.

145. Кога-то дѣлитель-тъ е съставно число, то дѣйствіе-то на дълго дѣленіе става по-кратко ако дѣлимо-то ся раздѣли съ единъ отъ производители-ты и частно-то число ся дѣли съ другъ производитель и така нататѣкъ, догдѣ всичкы-ти производители ся употрѣбятъ; послѣдне-то частно е истинскый отговоръ.

Примѣръ 11. Раздѣли 1855 съ 35.

Дѣйствіе-то.

$$35 = 7 \times 5.$$

1-ый производитель, 7) 1855 дѣлимо.

2-рый « $\begin{array}{r} 5) \quad 265 \\ \hline 53 \end{array}$ 1-во частно.

53 истинно частно.

Примѣръ 12. Раздѣли 1551 съ 33. Отг. 47.

13. « 31794 съ 42.

14. « 47936 съ 56.

15. « 24840 съ 72.

16. « 7665 съ 105.

Дѣйствіе-то.

$$105 = 3 \times 5 \times 7$$

$$\begin{array}{r} 3) 7665 \\ \hline 5) 2555 \\ \hline 7) 511 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5) 2555 \\ \hline 7) 511 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7) 511 \\ \hline \end{array}$$

частно-то число 73