

Правило: *Притури* 00 при множимо-то (или прѣмѣсти запятая-тъ прѣвъ двѣ цифри на дѣсно, ако има десятичнѣ дробь) и тогава го дѣли съ 4.

Защо? Понеже 25 е $\frac{1}{4}$ отъ 100, и за това искамы $\frac{1}{4}$ отъ 100 пѣти по множимото.

$$\begin{array}{r} \text{Умножи } 796 \text{ по } 25 \\ 4)79600 \\ \hline 19900 \text{ Отг.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Умножи } 78.496 \text{ съ } 25 \\ 4)7849.6 \\ \hline 1952.4 \text{ Отг.} \end{array}$$

2. За да ся умножи съ $33\frac{1}{3}$.

Правило. *Притури* 00 (или прѣмѣсти и пр.) и дѣли съ 3. *Защо?*

$$\begin{array}{r} \text{Умножи } 7824 \text{ съ } 33\frac{1}{3} \\ 3)782400 \\ \hline 260800 \text{ Отг.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Умножи } 7.824 \text{ съ } 33\frac{1}{3} \\ 3)782.4 \\ \hline 260.8 \text{ Отг.} \end{array}$$

3. За да ся умножи съ $66\frac{2}{3}$.

Правило. *Притури* 00 (или прѣмѣсти и пр.) дѣли съ 3 и умножи отговоръ-тъ съ 2. *Защо?*

$$\begin{array}{r} \text{Умножи } 34278 \text{ съ } 66\frac{2}{3} \\ 3)3427800 \\ \hline 1142600 \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Умножи } 45.3667 \text{ съ } 66\frac{2}{3} \\ 3)4536.78 \\ \hline 1512.26 \\ 2 \end{array}$$

4. За да ся умножи съ $133\frac{1}{3}$. *3024.52 Отг.*

Правило: *Притури* 00 (прѣмѣсти и пр.) дѣли съ 3 и събери частно-то число съ дѣлимо-то. *Защо?*

$$\begin{array}{r} \text{Умножи } 78424 \text{ съ } 133\frac{1}{3} \\ 7842400(3 \\ 2614133.333 \\ \hline 10456533.333 \text{ Отг.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Умножи } 275.6 \text{ съ } 133\frac{1}{3} \\ 275.6(3 \\ 91.866+ \\ \hline 367.466 \text{ Отг.} \end{array}$$

За да ся умножи съ 9,99,999 или съ кое-да-е число, въ кое-то всяка цифра е 9.

Правило: *Притури* 0 толко пѣти (или прѣмѣсти и пр.), колко-то пѣти 9 ся повтаря въ множителя и отъ ново-то число извади множимо-то. *Защо?*