

Decimāldaļu reizināšana

$$3,15 \cdot 1,4 =$$

1) Paraksti skaitļus vienu zem otra tā, lai sakristu abu skaitļu beigu cipari labajā pusē:

2) Sāc reizināt kā veselus skaitļus, neņemot vērā komatus! Sareizini 315 ar 4:

$$\begin{array}{r} 3,15 \\ \cdot 1,4 \\ \hline 1260 \end{array}$$

3) Tad sareizini 315 ar 1:

$$\begin{array}{r} 3,15 \\ \cdot 1,4 \\ \hline 1260 \\ 315 \end{array}$$

4) Abus iegūtos rezultātus saskaiti kopā un ar komatu atdali reizinājumā tik decimālciparu, cik to ir abos reizinātājos kopā.

$$\begin{array}{r} 3,15 \\ \cdot 1,4 \\ \hline 1260 \\ + 315 \\ \hline 4,410 \end{array}$$

Decimāldaļu dalīšana

$$8,64 : 1,6 =$$

1) Dalītājā atmet komatu, bet dalāmajā to pārvieto pa labi par tik cipariem, cik decimālciparu bija dalītājā (cik ciparu aiz komata dalītājā):

$$\begin{array}{r} 8,64 : 1,6 = \\ 86,4 : 16 \end{array}$$

2) Pēc tam dala kā veselu skaitli. Tad, kad nones lejā pirmo ciparu aiz komata, rezultātā ieliek komatu.

$$\begin{array}{r} 8,64 : 1,6 = 5,4 \\ 86,4 : 16 \\ 80 \\ \hline 64 \\ 64 \\ \hline 0 \end{array}$$