

Schriftliche Division

Variante 5

Klasse: _____ Datum: _____

Dividend bis 100.000, zweistelliger Divisor

Übungsblatt 13

Name: _____

①

a) $14325 : 25 =$

b) $21488 : 16 =$



②

a) $70116 : 12 =$

b) $41526 : 18 =$

③

a) $18696 : 24 =$

b) $30404 : 22 =$



Quelle: www.matheaufgaben.net/arbeitsblaetter/schriftliche-division/dividend-bis-100000-zweistelliger-divisor/



①

a) $1\,4\,3\,2\,5 : 2\,5 = 5\,7\,3$

$$\begin{array}{r}
 1\,2\,5 \\
 \hline
 1\,8\,2 \\
 \hline
 1\,7\,5 \\
 \hline
 7\,5 \\
 7\,5 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

b) $2\,1\,4\,8\,8 : 1\,6 = 1\,3\,4\,3$

$$\begin{array}{r}
 1\,6 \\
 \hline
 5\,4 \\
 \hline
 4\,8 \\
 \hline
 6\,8 \\
 6\,4 \\
 \hline
 4\,8 \\
 4\,8 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

②

a) $7\,0\,1\,1\,6 : 1\,2 = 5\,8\,4\,3$

$$\begin{array}{r}
 6\,0 \\
 \hline
 1\,0\,1 \\
 \hline
 9\,6 \\
 \hline
 5\,1 \\
 4\,8 \\
 \hline
 3\,6 \\
 3\,6 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

b) $4\,1\,5\,2\,6 : 1\,8 = 2\,3\,0\,7$

$$\begin{array}{r}
 3\,6 \\
 \hline
 5\,5 \\
 \hline
 5\,4 \\
 \hline
 1\,2 \\
 0 \\
 \hline
 1\,2\,6 \\
 1\,2\,6 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

③

a) $1\,8\,6\,9\,6 : 2\,4 = 7\,7\,9$

$$\begin{array}{r}
 1\,6\,8 \\
 \hline
 1\,8\,9 \\
 \hline
 1\,6\,8 \\
 \hline
 2\,1\,6 \\
 2\,1\,6 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$

b) $3\,0\,4\,0\,4 : 2\,2 = 1\,3\,8\,2$

$$\begin{array}{r}
 2\,2 \\
 \hline
 8\,4 \\
 \hline
 6\,6 \\
 \hline
 1\,8\,0 \\
 1\,7\,6 \\
 \hline
 4\,4 \\
 4\,4 \\
 \hline
 0
 \end{array}$$