

Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 6975

Aufgabe 1

Dividiere schriftlich. Fülle die Lücken.

a)
$$\begin{array}{r} 5704 : 92 = 62 \\ \underline{55} \\ 1 \\ \underline{18} \\ 0 \end{array}$$
 $6 \cdot 92 = 552$
 $2 \cdot 92 = 184$

b)
$$\begin{array}{r} 7613 : 23 = 331 \\ \underline{6} \\ \\ \underline{69} \\ \\ \underline{2} \\ \\ \underline{2} \\ \end{array}$$
 $3 \cdot 23 = 69$
 $3 \cdot 23 = 69$
 $1 \cdot 23 = 23$

c)
$$\begin{array}{r} 7232 : 64 = 113 \\ \underline{64} \\ \\ \underline{19} \\ \\ \underline{19} \\ 0 \end{array}$$
 $1 \cdot 64 = 64$
 $1 \cdot 64 = 64$
 $3 \cdot 64 = 192$

d)
$$\begin{array}{r} 9438 : 11 = 858 \\ \underline{8} \\ \\ \underline{6} \\ \\ \underline{5} \\ \\ \\ \end{array}$$
 $8 \cdot 11 = 88$
 $5 \cdot 11 = 55$
 $8 \cdot 11 = 88$

Aufgabe 2

Dividiere schriftlich. Fülle die Lücken.

a)
$$\begin{array}{r} 509 : 94 = \square \\ \underline{470} \\ 39 \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 531 : 72 = \square \\ \underline{504} \\ 27 \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 544 : 83 = \square \\ \underline{498} \\ 46 \end{array}$$

d)
$$\begin{array}{r} 672 : 80 = \square \\ \underline{640} \\ 32 \end{array}$$

Aufgabe 3

Dividiere schriftlich. Fülle die Lücken.

a)
$$\begin{array}{r} 742 : 32 = \square \square \\ \underline{} \\ \\ \underline{} \\ \end{array}$$
 $2 \cdot 32 = 64$
 $3 \cdot 32 = 96$

b)
$$\begin{array}{r} 450 : 15 = \square \square \\ \underline{} \\ \\ \underline{} \\ \end{array}$$
 $3 \cdot 15 = 45$
 $0 \cdot 15 = 0$

$$c) \begin{array}{r} 1 \ 5 \ 2 : 7 \ 6 = \square \\ \square \ \square \ \square \\ \hline \square \end{array} \quad 2 \cdot 76 = 152$$

$$d) \begin{array}{r} 9 \ 7 \ 2 : 1 \ 8 = \square \ \square \\ \square \ \square \\ \hline \square \ \square \\ \square \ \square \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{l} 5 \cdot 18 = 90 \\ 4 \cdot 18 = 72 \end{array}$$

Aufgabe 4

Dividiere schriftlich. Fülle die Lücken.

$$a) \begin{array}{r} 3 \ 9 \ 0 \ 2 : 6 \ 8 = 5 \ \square \\ 3 \ \square \ \square \\ \hline \square \ 0 \ \square \\ 4 \ \square \ 6 \\ \hline 2 \ \square \end{array} \quad \begin{array}{l} 5 \cdot 68 = 340 \\ 7 \cdot 68 = 476 \end{array}$$

$$b) \begin{array}{r} 9 \ 4 \ 9 \ 5 : 2 \ 0 = 4 \ 7 \ 4 \\ \square \ 0 \\ \hline \square \ \square \ \square \\ \square \ 4 \ 0 \\ \hline \square \ \square \\ \square \ 0 \\ \hline \square \ 5 \end{array} \quad \begin{array}{l} 4 \cdot 20 = 80 \\ 7 \cdot 20 = 140 \\ 4 \cdot 20 = 80 \end{array}$$

$$c) \begin{array}{r} 1 \ 9 \ 4 \ 4 : 5 \ 4 = 3 \ \square \\ \square \ \square \ 2 \\ \hline \square \ \square \ 4 \\ \square \ \square \ \square \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{l} 3 \cdot 54 = 162 \\ 6 \cdot 54 = 324 \end{array}$$

$$d) \begin{array}{r} 7 \ 5 \ 5 \ 2 : 4 \ 2 = 1 \ \square \ 9 \\ \square \ 2 \\ \hline 3 \ 3 \ \square \\ \square \ 9 \ \square \\ \hline 4 \ \square \ \square \\ 3 \ \square \ 8 \\ \hline 3 \ 4 \end{array} \quad \begin{array}{l} 1 \cdot 42 = 42 \\ 7 \cdot 42 = 294 \\ 9 \cdot 42 = 378 \end{array}$$

Viel Erfolg!