

Mathematik / Grundrechenarten

Matheaufgaben für die 4. Klasse: Division bis 10.000

Dividiere die folgenden Zahlen schriftlich:

1)

3	0	5	3	:	9	3	=	3	2	R	7	7
2	7	9										
	2	6	3									
	1	8	6									
		7	7									

4	4	2	2	:	8	2	=					

2)

1	8	0	4	:	5	1	=					

1	5	3	3	:	3	6	=					

3)

8	1	6	0	:	1	8	=					

8	6	6	5	:	3	5	=					

4)

4	2	7	7	:	7	2	=					

4	0	0	2	:	7	4	=					

Mathematik / Grundrechenarten

Matheaufgaben für die 4. Klasse: Division bis 10.000

Lösungen

1)

$$\begin{array}{r} 3053 : 93 = 32 \quad R 77 \\ \underline{279} \\ 263 \\ \underline{186} \\ 77 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4422 : 82 = 53 \quad R 76 \\ \underline{410} \\ 322 \\ \underline{246} \\ 76 \end{array}$$

2)

$$\begin{array}{r} 1804 : 51 = 35 \quad R 19 \\ \underline{153} \\ 274 \\ \underline{255} \\ 19 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1533 : 36 = 42 \quad R 21 \\ \underline{144} \\ 93 \\ \underline{72} \\ 21 \end{array}$$

3)

$$\begin{array}{r} 8160 : 18 = 453 \quad R 6 \\ \underline{72} \\ 96 \\ \underline{90} \\ 60 \\ \underline{54} \\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8665 : 35 = 247 \quad R 20 \\ \underline{70} \\ 166 \\ \underline{140} \\ 265 \\ \underline{245} \\ 20 \end{array}$$

4)

$$\begin{array}{r} 4277 : 72 = 59 \quad R 29 \\ \underline{360} \\ 677 \\ \underline{648} \\ 29 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4002 : 74 = 54 \quad R 6 \\ \underline{370} \\ 302 \\ \underline{296} \\ 6 \end{array}$$