

Arbeitsblatt: Schriftlich dividieren

Name	Datum
------	-------

Rechne schriftlich im Heft oder auf dem Blatt. Alle Divisionen gehen ohne Rest auf. Mach bei jeder Aufgabe die Probe mit Mal. Die Lösungen stehen auf der letzten Seite.

1 84 : 3

2 645 : 5

3 872 : 4

4 581 : 7

$$\boxed{5} \quad 3654 : 6$$

6 4515 : 5

7 8136 : 9

8

744 : 31

9

1932 : 42

10

Eine Bäckerei in Chur backt 1'176 Gipfeli und packt immer 8 in einen Sack. Wie viele Säcke braucht sie?

11

Für den Schulausflug bezahlen 36 Kinder zusammen 1'404 Franken. Wie viel bezahlt jedes Kind?

12

Welche Zahl fehlt? $\square : 9 = 407$

Lösungen zum Arbeitsblatt: Schriftlich dividieren

Vergleiche erst, wenn du fertig bist. Stimmt etwas nicht, rechne die Aufgabe nochmals und schau dir die Beispiele an.

1 $8 : 3 = 2 \text{ Rest } 2, 24 : 3 = 8, \text{ also } 28$

2 $6 : 5 = 1 \text{ Rest } 1, 14 : 5 = 2 \text{ Rest } 4, 45 : 5 = 9, \text{ also } 129$

3 $8 : 4 = 2, 7 : 4 = 1 \text{ Rest } 3, 32 : 4 = 8, \text{ also } 218$

4 $58 : 7 = 8 \text{ Rest } 2, 21 : 7 = 3, \text{ also } 83$

5 $36 : 6 = 6, 5 : 6 = 0 \text{ Rest } 5, 54 : 6 = 9, \text{ also } 609$

6 $45 : 5 = 9, 1 : 5 = 0 \text{ Rest } 1, 15 : 5 = 3, \text{ also } 903$

7 $81 : 9 = 9, 3 : 9 = 0 \text{ Rest } 3, 36 : 9 = 4, \text{ also } 904$

8 $74 : 31 = 2 \text{ Rest } 12, 124 : 31 = 4, \text{ also } 24$

9 $193 : 42 = 4 \text{ Rest } 25, 252 : 42 = 6, \text{ also } 46$

10 $1176 : 8 : 11 : 8 = 1 \text{ Rest } 3, 37 : 8 = 4 \text{ Rest } 5, 56 : 8 = 7, \text{ also } 147 \text{ Säcke.}$

11 $1404 : 36 : 140 : 36 = 3 \text{ Rest } 32, 324 : 36 = 9, \text{ also } 39 \text{ Franken.}$

12 Umkehraufgabe: $407 \cdot 9 = 3663$
