

Schriftliche Division mit Rest



Berechne!

1) $2508 : 4 =$

5) $2535 : 3 =$

2) $4616 : 6 =$

6) $1803 : 7 =$

3) $3504 : 8 =$

7) $3920 : 7 =$

4) $1815 : 5 =$

8) $1892 : 5 =$

- 9) Frau Hartmann hat 112 Euro. Davon möchte sie Kuchen kaufen. Jeder Kuchen kostet 12 Euro. Wie viele Kuchen kann sie kaufen? Wie viel Geld bleibt übrig?

- 10) Für einen Laib Weizenbrot benötigt man 700 g Mehl. Rosina hat 5 kg Mehl. Wie viele Brote kann sie backen? Wie viel Mehl bleibt übrig?

Lösungen: 1) 627; 2) 769 Rest 2; 3) 438; 4) 363; 5) 845; 6) 257 Rest 4; 7) 560; 8) 378 Rest 2; 9) 9 Rest 4; 10) 7 Rest 100

Schriftliche Division mit Rest



Berechne!

1) $2436 : 6 =$

5) $6076 : 7 =$

2) $2696 : 8 =$

6) $5220 : 6 =$

3) $3425 : 7 =$

7) $6821 : 8 =$

4) $3312 : 6 =$

8) $3474 : 6 =$

- 9) Auf dem Tisch liegen 8 Kästchen. Du musst 250 Murmeln gleichmäßig in Kästchen aufteilen. Wie viele Murmeln bleiben übrig?

- 10) Verteile 170 Sammelkarten gleichmäßig an 9 Kinder. Wie viele Sammelkarten bleiben übrig?

Lösungen: 1) 406; 2) 337; 3) 489 Rest 2; 4) 552; 5) 868; 6) 870; 7) 852 Rest 5; 8) 579; 9) 2; 10) 8

Schriftliche Division mit Rest



Berechne!

1) $1656 : 8 =$

5) $3776 : 8 =$

2) $2156 : 4 =$

6) $3916 : 8 =$

3) $3668 : 7 =$

7) $1524 : 4 =$

4) $2492 : 7 =$

8) $4296 : 7 =$

9) Vermehrt man das Dreifache einer Zahl um 2, so erhält man 350.

10) Das Achtfache einer Zahl wird um 24 vermehrt. Das Ergebnis ist 1400.

Lösungen: 1) 207; 2) 539; 3) 524; 4) 356; 5) 472; 6) 489 Rest 4; 7) 381; 8) 613 Rest 5; 9) 116; 10) 172

Schriftliche Division mit Rest



Berechne!

1) $2088 : 3 =$

5) $4259 : 5 =$

2) $1743 : 8 =$

6) $2631 : 3 =$

3) $4058 : 4 =$

7) $2057 : 7 =$

4) $3773 : 6 =$

8) $4403 : 5 =$

- 9) Eine Bäckerei hatte 420 Brote zum Verkauf. Die Hälfte davon wurde verkauft. Wie viele Brote sind noch in der Bäckerei?

- 10) Dividiere die Differenz aus 708 und 76 durch 4.

Lösungen: 1) 696; 2) 217 Rest 7; 3) 1014 Rest 2; 4) 628 Rest 5; 5) 851 Rest 4; 6) 877; 7) 293 Rest 6; 8) 880 Rest 3; 9) 210; 10) 158

Schriftliche Division mit Rest



Berechne!

1) $2295 : 5 =$

5) $6117 : 6 =$

2) $1460 : 6 =$

6) $5811 : 8 =$

3) $1770 : 2 =$

7) $1042 : 2 =$

4) $1464 : 4 =$

8) $1108 : 5 =$

9) Vermindert man das Dreifache einer Zahl um 29, so erhält man 397.

10) Vermehrt man 7 um das Neunfache einer Zahl, so erhält man 142.

Lösungen: 1) 459; 2) 243 Rest 2; 3) 885; 4) 366; 5) 1019 Rest 3; 6) 726 rest 3; 7) 521; 8) 221 Rest 3; 9) 142; 10) 15
