

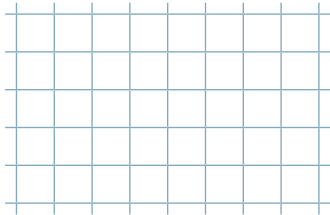
Wiederholung	3–9	Schriftliches Dividieren – Null im Ergebnis	47
Zahlen bis 10 000 darstellen	10	Schriftliches Dividieren mit Kommazahlen	48
Zahldarstellung im Zehnersystem	11	Flächeninhalte ermitteln	49
Zahlen bis 100 000 darstellen	12	Flächenumfang und Flächeninhalt	50
Addieren und Subtrahieren mit großen Zahlen	13	Sachrechnen	51
Multiplizieren und Dividieren mit großen Zahlen	14	Teiler	52
Den Zahlenstrahl untersuchen	15	Schriftliches Dividieren mit Rest	53
Zahlen bis 100 000 am Zahlenstrahl	16	Stunden, Minuten und Sekunden	54
Zahlenfolgen	17	Sachrechnen	55
Runden und überschlagen	18	Figuren vergrößern und verkleinern	56
Kilogramm und Gramm – Kommaschreibweise	19	Vergrößern und verkleinern – Maßstab	57
Tonne und Kilogramm	20	Grundriss	58
Tonne und Kilogramm – Kommaschreibweise	21	Im Stadtplan Entfernungen berechnen	59
Sachrechnen	22	Schriftliches Multiplizieren mit großen Zahlen	60
Zahlen bis 1 000 000 darstellen	23/24	Schriftliches Multiplizieren mit zweistelligen Zahlen	61
Rechnen mit großen Zahlen	25	Schriftliches Multiplizieren mit dreistelligen Zahlen	62
Zahlen bis 1 000 000 am Zahlenstrahl	26	Grundrechenarten üben	63
Nachbarzahlen und Zahlenfolgen	27	Rechengesetze und Rechenregeln	64
Runden und überschlagen	28	Sachrechnen	65
Diagramme	29	Mit dem Zirkel zeichnen	66
Rechter Winkel	30	Kreismuster zeichnen	67
Senkrecht und parallel	31	Schriftliches Dividieren durch Zehnerzahlen	68
Vierecke	32	Schriftliches Dividieren durch zweistellige Zahlen	69
Kilometer und Meter – Kommaschreibweise	33	Multiplizieren mit Kommazahlen	70
Sachrechnen	34	Dividieren mit Kommazahlen	71
Multiplizieren mit großen Zahlen	35	Wahrscheinlichkeit	72
Schriftliches Multiplizieren ohne Übertrag	36	Zugfahrpläne lesen	73
Schriftliches Multiplizieren mit Übertrag	37	Sachrechnen	74
Schriftliches Multiplizieren mit Kommazahlen	38	Baupläne	75
Wahrscheinlichkeit	39	Ansichten	76
Parkettierungen	40	Schrägbilder zeichnen	77
Rauminhalte messen	41	Sachrechnen	78
Liter und Milliliter – Kommaschreibweise	42	Gleichungen und Ungleichungen	79
Sachrechnen	43/44	Grundrechenarten üben	80
Schriftliches Dividieren	45/46		



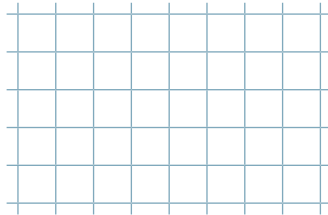
Rechnen mit Geld

1 Schreibe alle Beträge als Kommazahlen und rechne schriftlich.

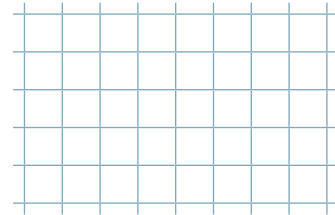
a) $124,35 \text{ €} + 8 \text{ € } 17 \text{ ct}$



b) $452 \text{ ct} + 712,09 \text{ €}$



c) $563 \text{ €} - 96 \text{ € } 13 \text{ ct}$



2 Rechne halbschriftlich.

a) $5 \cdot 2,89 \text{ €} =$

b) $6,42 \text{ €} : 3 =$

c) $2,24 \text{ €} : 4 =$

Rechnen mit Gewichten

3 Immer zwei Gewichtsangaben ergeben zusammen 1 kg. Male sie in der gleichen Farbe an.



880 g	$\frac{1}{4}$ kg	180 g	800 g
$\frac{1}{2}$ kg	820 g	500 g	
82 g	200 g	120 g	750 g

Eine Karte bleibt übrig.



Rechnen mit Zeit

4 a) Schreibe in Stunden und Minuten.

$170 \text{ min} =$ h min

$412 \text{ min} =$ h min

$500 \text{ min} =$ h min

$666 \text{ min} =$ h min

b) Schreibe in Sekunden.

$2 \text{ min } 30 \text{ s} =$ s

$3 \text{ min } 45 \text{ s} =$ s

$5 \text{ min } 38 \text{ s} =$ s

$8 \text{ min } 53 \text{ s} =$ s

1 Lies die Uhrzeiten sekundengenau ab und schreibe sie auf.

a



_____ Uhr _____ s

b



_____ Uhr _____ s

c



_____ Uhr _____ s

d



_____ Uhr _____ s

2 Zeichne die Uhrzeiten mit Zeigern ein.

a

13:40 45



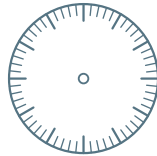
b

00:55 12



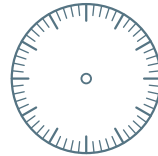
c

08:13 51



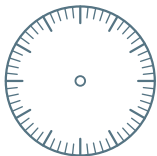
d

17:37 03



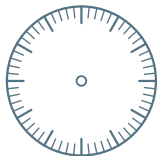
e

12:05 33



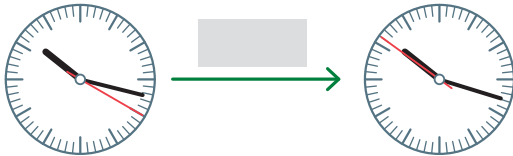
f

23:59 10



3 Schreibe die Uhrzeiten auf. Wie viele Sekunden sind jeweils vergangen?

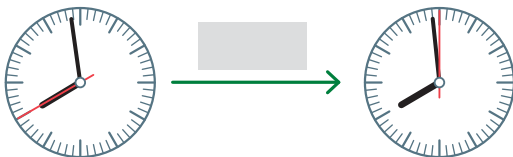
a



b



c



d