



Fördermappe für:
Anne-Marie Seidel

Fach: Mathematik

Erstellt am: 09.09.2025

Schriftlich addieren

1 Addiere schriftlich.

a)

	H	Z	E
	3	2	4
+	4	5	2
	7	7	6

b)

	H	Z	E
	7	6	1
+		3	8

c)

	H	Z	E
	5	1	6
+	1	7	3

Addiere zuerst die **E**iner,
dann die **Z**ehner,
dann die **H**underter.

d)

	H	Z	E
	3	1	2
+		8	5

e)

	H	Z	E
	2	2	4
+	1	3	5

f)

	H	Z	E
	4	7	0
+	3	1	6

g)

	H	Z	E
	2	3	5
+	5	0	4

h)

	H	Z	E
	6	0	3
+	2	5	5

2 Schreibe Hunderter unter Hunderter, Zehner unter Zehner, Einer unter Einer und addiere schriftlich.

a) $345 + 132$

	H	Z	E
	3	4	5
+	1	3	2
	4	7	7

b) $106 + 481$

	H	Z	E
+			

c) $452 + 217$

	H	Z	E
+			

d) $310 + 524$

	H	Z	E
+			

e) $187 + 612$

	H	Z	E
+			

3

a)

	T	H	Z	E
	4	3	7	8
+	1	2	2	1

b)

	T	H	Z	E
	8	5	0	7
+		3	3	2

c)

	T	H	Z	E
	1	2	3	4
+	3	0	6	5

d)

	T	H	Z	E
	2	3	5	8
+	2	5	4	1

4

Schreibe stellengerecht untereinander und addiere schriftlich.

a) $4316 + 2513$

	T	H	Z	E
	4	3	1	6
+	2	5	1	3

b) $2041 + 936$

	T	H	Z	E
+				

c) $7302 + 1493$

	T	H	Z	E
+				

d) $439 + 8560$

	T	H	Z	E
+				



Schriftlich dividieren

1 Dividiere schriftlich.

	H	Z	E			H	Z	E
	6	3	2	:	4	=	1	5
-	4							
	2	3						
-	2	0						
		3	2					
-								
			0					

	H	Z	E			H	Z	E
	7	6	5	:	5	=	1	
-	5							
	2	6						
-								
-								
			0					

	H	Z	E			H	Z	E
	8	2	5	:	3	=		
-								
-								
-								
			0					

2

	H	Z	E			H	Z	E
	8	2	5	:	5	=		
-								
-								
-								
			0					

	H	Z	E			H	Z	E
	4	4	1	:	3	=		
-								
-								
-								
			0					

	H	Z	E			H	Z	E
	6	5	6	:	4	=		
-								
-								
-								
			0					

3

	H	Z	E			H	Z	E
	8	6	8	:	7	=		
-								
-								
-								
			0					

	H	Z	E			H	Z	E
	7	8	6	:	6	=		
-								
-								
-								
			0					

	H	Z	E			H	Z	E
	9	7	6	:	8	=		
-								
-								
-								
			0					

4

	H	Z	E			H	Z	E
	8	4	6	:	6	=		
-								
-								
-								
			0					

	H	Z	E			H	Z	E
	9	1	2	:	8	=		
-								
-								
-								
			0					

	H	Z	E			H	Z	E
	9	5	9	:	7	=		
-								
-								
-								
			0					



Schriftlich subtrahieren**1**

a)

	H	Z	E
	6	4	3
-	4	1	2
	2	3	1

b)

	H	Z	E
	5	7	4
-	2	0	2

c)

	H	Z	E
	9	8	1
-	4	2	0

Subtrahiere zuerst die **E**iner,
dann die **Z**ehner,
dann die **H**underter.

2**Achtung! Hier gibt es immer einen Übertrag.**

a)

	H	Z	E
	5	7	2
-	2	4	8

b)

	H	Z	E
	6	3	4
-	2	1	8

c)

	H	Z	E
	4	7	1
-	2	2	9

d)

	H	Z	E
	3	5	6
-	3	1	7

e)

	H	Z	E
	7	2	5
-	5	1	7

f)

	H	Z	E
	6	4	3
-	3	2	6

g)

	H	Z	E
	5	2	6
-	3	0	8

h)

	H	Z	E
	3	5	1
-	2	2	4

i)

	H	Z	E
	9	8	5
-	4	4	6

j)

	H	Z	E
	2	1	2
-	1	0	7

3**Schreibe Hunderter unter Hunderter, Zehner unter Zehner, Einer unter Einer.**a) $612 - 308$

	H	Z	E
	6	1	2
-	3	0	8

b) $346 - 19$

	H	Z	E
-			

c) $361 - 213$

	H	Z	E
-			

d) $975 - 85$

	H	Z	E
-			

e) $663 - 336$

	H	Z	E
-			

4

a)

	T	H	Z	E
	9	8	4	6
-	8	1	6	3

b)

	T	H	Z	E
	5	8	3	7
-	5	4	5	6

c)

	T	H	Z	E
	2	9	2	5
-	1	8	8	3

d)

	T	H	Z	E
	6	2	7	8
-	3	5	0	6

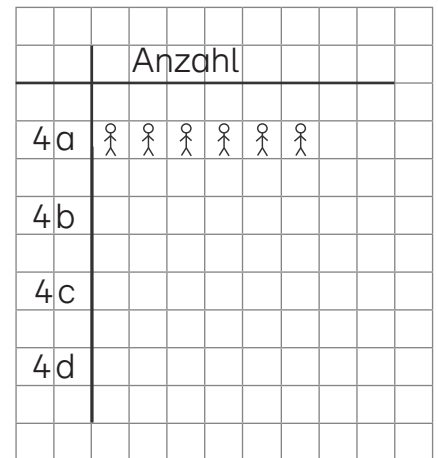


Daten in Diagrammen darstellen

1 Wie viele Kinder kommen mit dem Bus in die Schule?

aus der 4a 6 Kinder,
aus der 4b 3 Kinder,
aus der 4c kein Kind
und aus der 4d 7 Kinder.

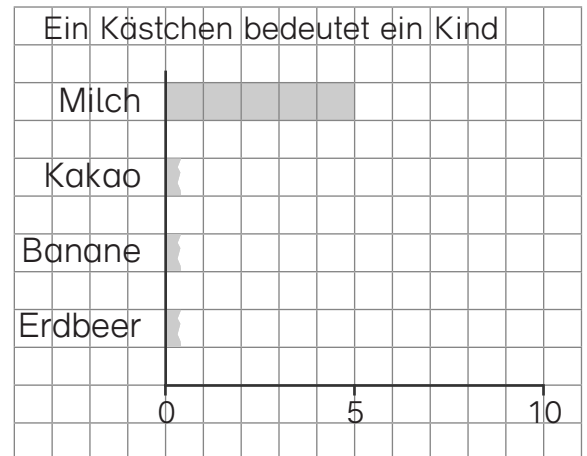
Zeichne das Diagramm fertig.



2 Wie viele Kinder haben Flaschen bestellt?

Zeichne das Diagramm.

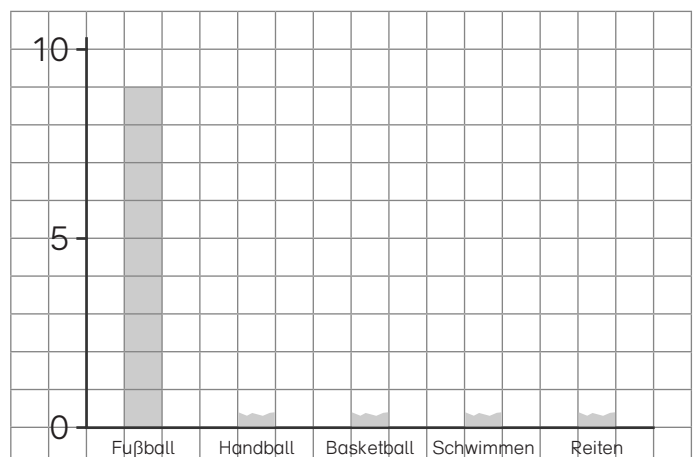
Milchbestellung		
Milch		
Kakao		
Banane		
Erdbeer		



3 Welche Lieblingssportarten haben die Kinder?

Zeichne das Diagramm.

Fußball – 9 Kinder
Handball – 3 Kinder
Basketball – 5 Kinder
Schwimmen – 7 Kinder
Reiten – 10 Kinder.



Schriftlich multiplizieren

1 Multipliziere schriftlich.

a)

H	Z	E		
2	3	4	·	2
		H	Z	E
		4	6	8

b)

H	Z	E		
3	1	2	·	3
		H	Z	E
				6

Multipliziere zuerst die **E**iner,
dann die **Z**ehner,
dann die **H**underter.

c)

H	Z	E		
1	2	0	·	3
		H	Z	E

d)

H	Z	E		
1	2	1	·	4
		H	Z	E

e)

H	Z	E		
2	1	2	·	4
		H	Z	E

f)

H	Z	E		
4	0	6	·	2
		H	Z	E

2 Multipliziere schriftlich. Beginne bei den Einern.

a)

T	H	Z	E		
1	2	3	4	·	2
		T	H	Z	E
		2	4	6	8

b)

T	H	Z	E		
4	1	4	3	·	2
		T	H	Z	E
					6

c)

T	H	Z	E		
4	3	4	1	·	2
		T	H	Z	E

d)

T	H	Z	E		
3	2	1	3	·	3
		T	H	Z	E

e)

T	H	Z	E		
1	2	2	1	·	4
		T	H	Z	E

f)

T	H	Z	E		
3	0	3	4	·	2
		T	H	Z	E

g)

T	H	Z	E		
2	0	1	2	·	4
		T	H	Z	E

h)

T	H	Z	E		
2	3	0	3	·	3
		T	H	Z	E

3 Multipliziere schriftlich. Beginne auch hier bei den Einern.

a)

2	2	1	3	·	3
		6	6	3	9

b)

3	1	2	3	·	2

c)

4	1	3	2	·	2

d)

3	0	2	2	·	3

e)

1	0	2	1	·	4

f)

3	1	0	2	·	3

g)

4	2	4	1	·	2

h)

1	1	0	1	·	8

4 Drei Ergebnisse sind falsch. Streiche sie durch. Schreibe die Aufgaben richtig auf.

a)

2	3	1	·	3
		6	9	3

b)

1	2	3	·	3
		2	4	6

c)

3	2	3	·	3
		9	4	9

d)

4	2	3	·	2
		8	4	6

e)

2	0	1	·	4
			8	4

			·	

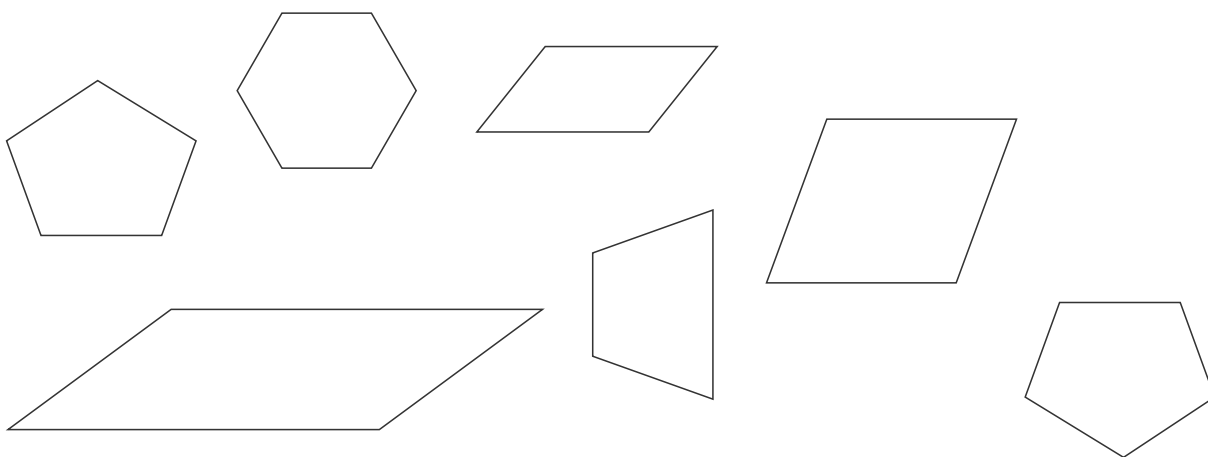
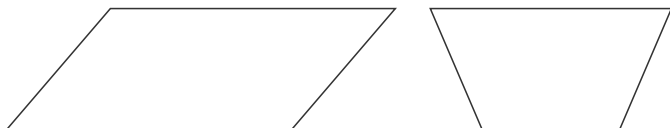
			·	

			·	



Flächen

1 Finde alle 4 Parallelogramme. Male sie an.



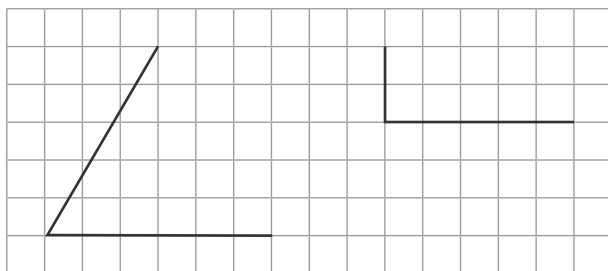
Ein **Parallelogramm** ist ein **Viereck** bei dem die **gegenüberliegenden Seiten parallel** zueinander sind.



2 Ergänze die Parallelogramme.



3 Ergänze die Trapeze.



Ein Viereck, bei dem **zwei gegenüberliegende Seiten** zueinander **parallel** verlaufen, heißt **Trapez**.



Tonne, Kilogramm und Gramm

$$1 \text{ kg} = 1000 \text{ g}$$

1 Wie viel Gramm fehlen? Ergänze.

a)	1 kg	$\frac{1}{2}$ kg	170 g	$\frac{1}{4}$ kg	540 g	85 g	925 g	$\frac{3}{4}$ kg
		500 g						

b)	2 kg	670 kg	$\frac{1}{2}$ kg	90 g	$1\frac{1}{2}$ kg	1 200 g	$\frac{1}{4}$ kg	$\frac{3}{4}$ kg
		1 330 g						

$$1 \text{ t} = 1000 \text{ kg}$$

2 Wie viel Kilogramm fehlen? Ergänze.

a)	1 t	900 kg	300 kg	210 kg	$\frac{1}{2}$ t	60 kg	980 kg	$\frac{3}{4}$ t
		100 kg						

b)	$\frac{1}{2}$ t	100 kg	200 kg	$\frac{1}{4}$ t	370 kg	160 kg	480 kg	10 kg
		400 kg						

3

a) $1450 \text{ g} + 300 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$2920 \text{ g} + 60 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$700 \text{ g} + 4130 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$8200 \text{ g} + 410 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

b) $3620 \text{ kg} + 200 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$300 \text{ kg} + 7540 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$5250 \text{ kg} + 400 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$610 \text{ kg} + 2180 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

4

a) $4520 \text{ g} - 400 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$5950 \text{ g} - 730 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$3640 \text{ g} - 140 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

$1870 \text{ g} - 610 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

b) $3490 \text{ kg} - 220 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$6760 \text{ kg} - 1450 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$7380 \text{ kg} - 60 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

$5500 \text{ kg} - 2250 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

5 Der LKW wiegt 3,5 t. Er hat 1,4 t geladen. Wie viel wiegt der LKW mit der Ladung zusammen?

Rechnung:

Antwort: Der LKW mit Ladung wiegt



Name:

Datum:

Sachaufgaben

- 1** Frau Groß kauft einen Kleiderschrank für 560 € und eine Kommode für 480 €.

Frage: Wie viel kosten die Möbel insgesamt?

Rechnung:

Antwort:

- 2** Herr May kauft einen neuen Herd für 289 €. Es gibt dem Verkäufer 300 €.

Frage: Wie viel Geld bekommt er zurück?

Rechnung:

Antwort:

- 3** Für das Festival gibt es 6000 Karten. 3988 Karten sind schon verkauft.

Frage: Wie viele Karten sind noch übrig?

Rechnung:

Antwort:

- 4** Lea kauft drei Kinokarten. Sie bezahlt 29,70 €.

Frage: Wie viel Geld kostet eine Kinokarte?

Rechnung:

Antwort:

- 5** Die Ferienwohnung kostet 580 € pro Woche. Frau Rot bucht sie für drei Wochen.

Frage: Wie viel Geld muss Frau Rot bezahlen?

Rechnung:

Antwort:

- 6** Frau Bach gewinnt 2480 €. Sie verteilt den Gewinn gerecht an ihre vier Kinder.

Frage:

Rechnung:

Antwort:

