



Lernland — Mathe-Arbeitsblätter

Alle Aufgaben und Lösungen im Überblick

1.	Brüche einfärben — Stammbrüche	●	LL-016A
2.	Drei Würfel addieren — kleine Zahlen	●	LL-008A
3.	Mengen bis 5 erfassen	●	LL-001A
4.	Minus im 10er-Feld — kleine Zahlen	●	LL-003A
5.	Plus im 10er-Feld — Summe bis 5	●	LL-002A
6.	Plus im 20er-Feld — ohne Übergang	●	LL-004A
7.	Punktebilder addieren — bis 5	●	LL-010A
8.	Würfel plus kleine Zahl	●	LL-009A
9.	Würfelbilder addieren — kleine Zahlen	●	LL-007A
10.	Würfelbilder vergleichen — klare Unterschiede	●	LL-011A
11.	Zahlen im Hunderterfeld — bis 50	●	LL-013A
12.	Zahlenstrahl bis 10 — kleine Sprünge	●	LL-014A
13.	Zehnerübergang am 20er-Feld — einfach	●	LL-006A
14.	Zerlegung der 10 — einfach	●	LL-005A
15.	Brüche einfärben	● ●	LL-016B
16.	Drei Würfel addieren	● ●	LL-008B
17.	Mengen bis 15 erfassen	● ●	LL-001B
18.	Minus im 10er-Feld	● ●	LL-003B
19.	Plus im 10er-Feld	● ●	LL-002B
20.	Plus im 20er-Feld	● ●	LL-004B
21.	Punktebilder addieren	● ●	LL-010B
22.	Würfel plus Zahl	● ●	LL-009B
23.	Würfelbilder addieren	● ●	LL-007B
24.	Würfelbilder vergleichen	● ●	LL-011B
25.	Zahlen im Hunderterfeld	● ●	LL-013B
26.	Zahlenstrahl: Welche Rechnung zeigt der Sprung?	● ●	LL-014B
27.	Zehnerübergang am 20er-Feld	● ●	LL-006B



28.	Zerlegung der 10	● ●	LL-005B
29.	Brüche einfärben — komplexe Bruchteile	● ● ●	LL-016C
30.	Drei Würfel addieren — Zehnerübergang	● ● ●	LL-008C
31.	Mengen bis 20 erfassen	● ● ●	LL-001C
32.	Minus im 10er-Feld — bis 10	● ● ●	LL-003C
33.	Plus im 10er-Feld — Ergänzen zur 10	● ● ●	LL-002C
34.	Plus im 20er-Feld — knapp unter 20	● ● ●	LL-004C
35.	Punktebilder addieren — bis 15	● ● ●	LL-010C
36.	Würfel plus Zahl — bis 20	● ● ●	LL-009C
37.	Würfelbilder addieren — über die 10	● ● ●	LL-007C
38.	Würfelbilder vergleichen — knappe Unterschiede	● ● ●	LL-011C
39.	Zahlen im Hunderterfeld — bis 100	● ● ●	LL-013C
40.	Zahlenstrahl bis 20 — grosse Sprünge	● ● ●	LL-014C
41.	Zehnerübergang — grosse Sprünge	● ● ●	LL-006C
42.	Zerlegung der 10 — gemischt	● ● ●	LL-005C



Brüche einfärben — Stammbrüche

Leicht ●

MA.1.C.2 4. Klasse · 5. Klasse

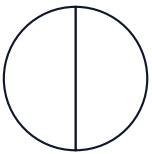
NAME _____

DATUM _____

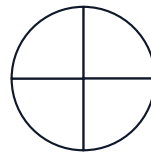
SO FUNKTIONIERT ES

Färbe den angegebenen Anteil im Kreis und im Rechteck. Beide Modelle zeigen denselben Bruch.

1 Färbe $\frac{1}{2}$



2 Färbe $\frac{1}{4}$



3 Färbe $\frac{1}{3}$



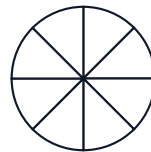
4 Färbe $\frac{1}{5}$



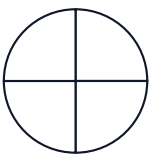
5 Färbe $\frac{1}{6}$



6 Färbe $\frac{1}{8}$



7 Färbe $\frac{2}{4}$



8 Färbe $\frac{3}{6}$





Drei Würfel addieren — kleine Zahlen

Leicht ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____

DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Zähle die Augen von allen drei Würfeln zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1 $\square + \square + \square = \square$

2 $\square + \square + \square = \square$

3 $\square + \square + \square = \square$

4 $\square + \square + \square = \square$

5 $\square + \square + \square = \square$

6 $\square + \square + \square = \square$

7 $\square + \square + \square = \square$

8 $\square + \square + \square = \square$

9 $\square + \square + \square = \square$

10 $\square + \square + \square = \square$

11 $\square + \square + \square = \square$

12 $\square + \square + \square = \square$



Mengen bis 5 erfassen

Leicht ●

MA.1.A.1 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Schau die Punkte kurz an, ohne zu zählen. Wie viele sind es? Schreibe die Zahl in das Kästchen.

1

● ●

□

2

● ● ● ●

□

3

● ● ●

□

4

● ● ● ● ●

□

5

●

□

6

● ● ● ●

□

7

● ● ●

□

8

● ●

□

9

● ● ● ● ●

□



Minus im 10er-Feld — kleine Zahlen

Leicht ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Die blauen Punkte mit dem roten X werden weggenommen. Zähle, wie viele übrig bleiben, und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



$$4 - 1 = \boxed{}$$

2



$$5 - 2 = \boxed{}$$

3



$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

4



$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$



Plus im 10er-Feld — Summe bis 5

Leicht ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Im 10er-Feld siehst du blaue und rote Punkte. Zähle sie und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



$$1 + 2 = \boxed{}$$

2



$$2 + 2 = \boxed{}$$

3



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

4



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



Plus im 20er-Feld — ohne Übergang

Leicht ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

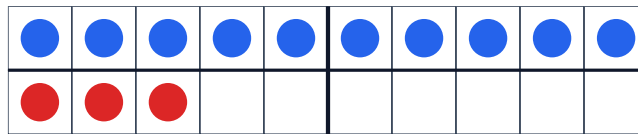
NAME _____

DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

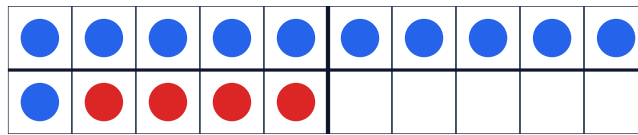
Im 20er-Feld siehst du blaue und rote Punkte. Zähle sie und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



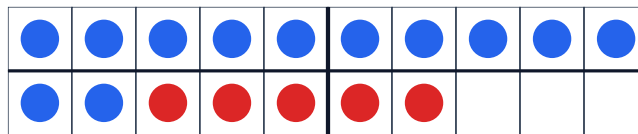
$$10 + 3 = \boxed{}$$

2



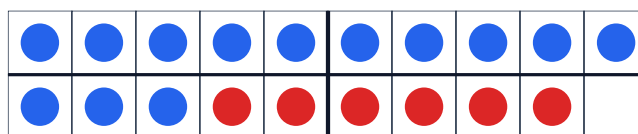
$$11 + 4 = \boxed{}$$

3



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

4



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



Punktebilder addieren — bis 5

Leicht ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____

DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Schau die Punktebilder an. Zähle die Punkte zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1 • + •• =

2 •• + •• =

3 ••• + • =

4 • + ••• =

5 •• + • =

6 ••• + •• =

7 • + •••• =

8 •• + ••• =

9 •••• + • =

10 ••• + • =

11 •• + •• =

12 • + •• =



Würfel plus kleine Zahl

Leicht ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Schau die Augen vom Würfel an und zähle die Zahl dazu. Schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1  + 2 =

2  + 1 =


3  + 2 =


4  + 3 =

5  + 2 =


6  + 3 =


7  + 1 =

8  + 2 =

9  + 1 =

10  + 3 =

11  + 4 =

12  + 3 =



Würfelbilder addieren — kleine Zahlen



Leicht ●



MA.1.A.3 1. Klasse



NAME _____ DATUM _____



SO FUNKTIONIERT ES



Du siehst zwei Würfel. Zähle die Augen von beiden zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.



1  +  =



2  +  =



3  +  =



4  +  =



5  +  =



6  +  =



7  +  =

8  +  =

9  +  =

10  +  =

11  +  =

12  +  =



Würfelbilder vergleichen — klare Unterschiede Lehrt




MA.1.A.1 1. Klasse




NAME _____ DATUM _____




SO FUNKTIONIERT ES




Welcher Würfel hat mehr Augen? Schreibe das Zeichen $<$, $>$ oder $=$ in das Kästchen zwischen den beiden Würfeln.

$<$ kleiner $>$ grösser $=$ gleich




1   




2   




3   

4   




5   




6   




7   

8   

9   

10   

11   

12   



Zahlen im Hunderterfeld — bis 50

Leicht ●

MA.1.A.1 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Im Hunderterfeld sind Felder gefüllt. Welche Zahl ist das? Bei den späteren Aufgaben schreibst du auch Zehner und Einer getrennt.

1

2

3

Z E =

4

Z E =



Zahlenstrahl bis 10 — kleine Sprünge

Leicht ●

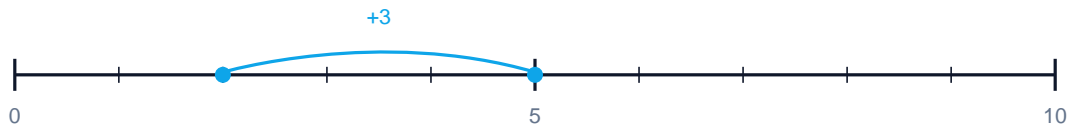
MA.1.C.1 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

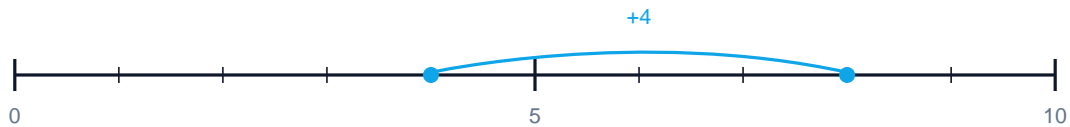
Der blaue Bogen über dem Zahlenstrahl zeigt einen Sprung. Welche Plus-Aufgabe steckt dahinter? Schreibe die ganze Rechnung mit Ergebnis.

1 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



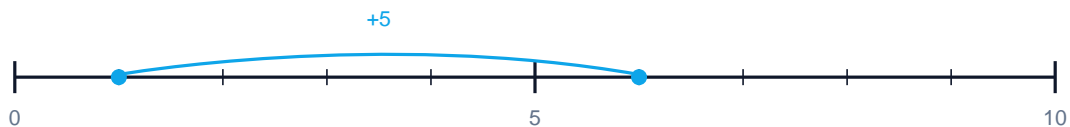
$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

2 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

3 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



Zehnerübergang am 20er-Feld — einfach

Leicht ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

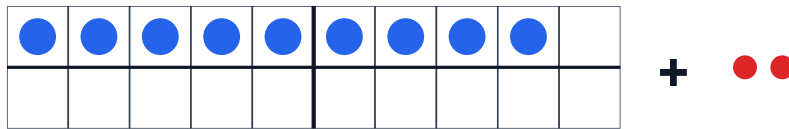
Im 20er-Feld liegen blaue Punkte. Daneben liegen rote Punkte. Stell dir vor, du legst die roten Punkte ins Feld dazu. Wie viele Punkte sind es dann?

1



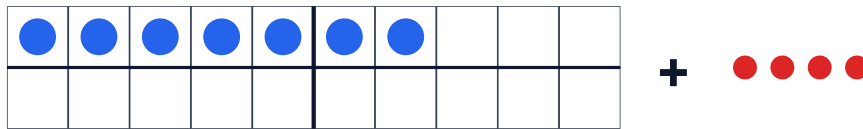
$$8 + 3 = \boxed{}$$

2



$$9 + 2 = \boxed{}$$

3



$$7 + 4 = \boxed{}$$



Zerlegung der 10 — einfach

Leicht ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Du siehst blaue Punkte im 10er-Feld. Wie viele Punkte fehlen noch, damit es 10 werden? Schreibe die Rechnung darunter.

1



$$5 + \boxed{} = 10$$

2



$$9 + \boxed{} = 10$$

3



$$\boxed{} + \boxed{} = 10$$

4



$$\boxed{} + \boxed{} = 10$$



Brüche einfärben

Mittel ● ●

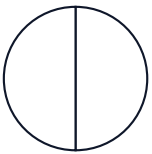
MA.1.C.2 4. Klasse · 5. Klasse

NAME _____ DATUM _____

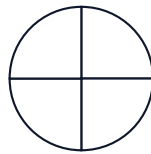
SO FUNKTIONIERT ES

Färbe den angegebenen Anteil im Kreis und im Rechteck. Beide Modelle zeigen denselben Bruch.

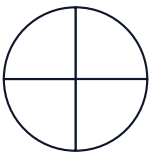
1 Färbe $\frac{1}{2}$



2 Färbe $\frac{1}{4}$



3 Färbe $\frac{3}{4}$



4 Färbe $\frac{2}{3}$



5 Färbe $\frac{4}{6}$



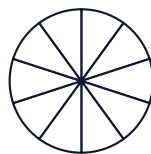
6 Färbe $\frac{3}{5}$



7 Färbe $\frac{5}{8}$



8 Färbe $\frac{7}{10}$





Drei Würfel addieren

Mittel ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____

DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Zähle die Augen von allen drei Würfeln zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1 =

2 =

3 =

4 =

5 =

6 =

7 =

8 =

9 =

10 =

11 =

12 =



Mengen bis 15 erfassen

Mittel ● ●


MA.1.A.1 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____


SO FUNKTIONIERT ES

Schau die Punkte kurz an, ohne zu zählen. Wie viele sind es? Schreibe die Zahl in das Kästchen.

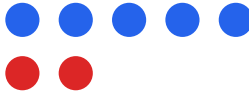
1




2



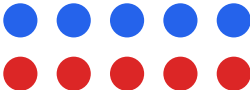
3




4



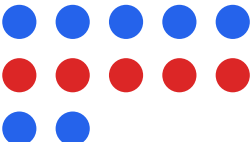
5




6



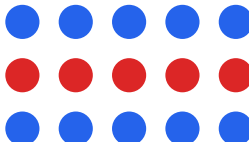
7



8



9





Minus im 10er-Feld

Mittel ● ●

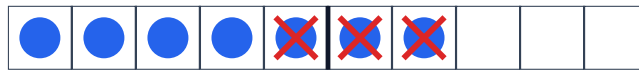
MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Die blauen Punkte mit dem roten X werden weggenommen. Zähle, wie viele übrig bleiben, und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



$$7 - 3 = \boxed{}$$

2



$$9 - 4 = \boxed{}$$

3



$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

4



$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$



Plus im 10er-Feld

Mittel ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Im 10er-Feld siehst du blaue und rote Punkte. Zähle sie und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



$$3 + 4 = \boxed{}$$

2



$$5 + 4 = \boxed{}$$

3



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

4



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



Plus im 20er-Feld

Mittel ● ●

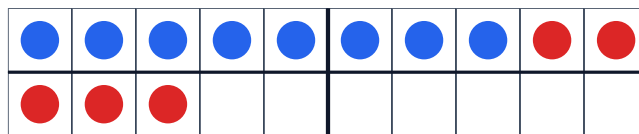
MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

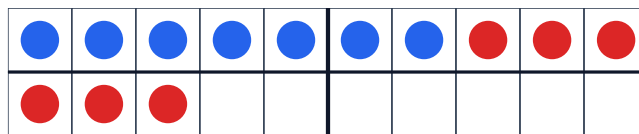
Im 20er-Feld siehst du blaue und rote Punkte. Zähle sie und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



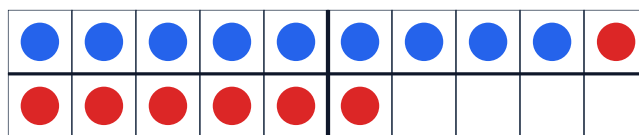
$$8 + 5 = \boxed{}$$

2



$$7 + 6 = \boxed{}$$

3



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

4



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



Punktebilder addieren

Mittel ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____

DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES


Schau die Punktebilder an. Zähle die Punkte zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1  +  =



2  +  =


3  +  =

4  +  =



5  +  =

6  +  =

7  +  =

8  +  =

9  +  =

10  +  =

11  +  =

12  +  =



Würfel plus Zahl

Mittel ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____

DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Schau die Augen vom Würfel an und zähle die Zahl dazu. Schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1



+ 4 =

2



+ 3 =

3



+ 6 =

4



+ 5 =

5



+ 4 =

6



+ 7 =

7



+ 5 =

8



+ 6 =

9



+ 8 =

10



+ 5 =

11



+ 4 =

12



+ 5 =



Würfelbilder addieren

Mittel ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Du siehst zwei Würfel. Zähle die Augen von beiden zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1 + =

2 + =

3 + =

4 + =

5 + =

6 + =

7 + =

8 + =

9 + =

10 + =

11 + =

12 + =



Würfelbilder vergleichen

Mittel ● ●




MA.1.A.1 1. Klasse




NAME _____ DATUM _____



SO FUNKTIONIERT ES




Welcher Würfel hat mehr Augen? Schreibe das Zeichen $<$, $>$ oder $=$ in das Kästchen zwischen den beiden Würfeln.




$<$ kleiner $>$ grösser $=$ gleich




1   




2   




3   




4   

5   




6   




7   

8   

9   

10   

11   

12   



Zahlen im Hunderterfeld

Mittel ● ●

MA.1.A.1 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Im Hunderterfeld sind Felder gefüllt. Welche Zahl ist das? Bei den späteren Aufgaben schreibst du auch Zehner und Einer getrennt.

1

2

3

Z E =

4

Z E =



Zahlenstrahl: Welche Rechnung zeigt der Sprung?

MA.1.C.1 1. Klasse - 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

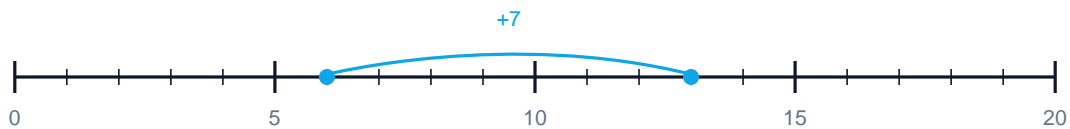
Der blaue Bogen über dem Zahlenstrahl zeigt einen Sprung. Welche Plus-Aufgabe steckt dahinter? Schreibe die ganze Rechnung mit Ergebnis.

1 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



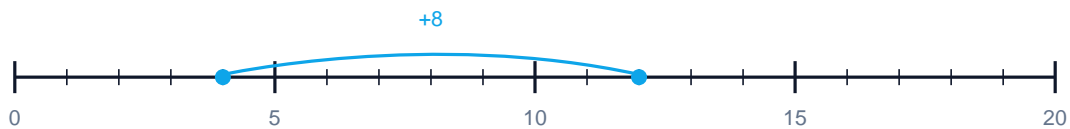
$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

2 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

3 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



Zehnerübergang am 20er-Feld

Mittel ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

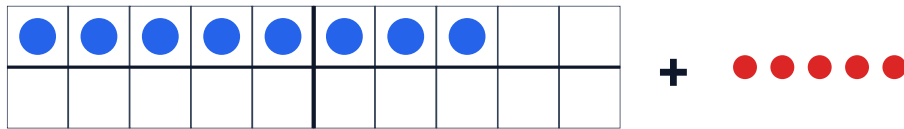
NAME _____

DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

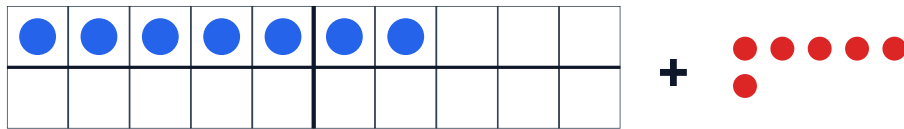
Im 20er-Feld liegen blaue Punkte. Daneben liegen rote Punkte. Stell dir vor, du legst die roten Punkte ins Feld dazu. Wie viele Punkte sind es dann?

1



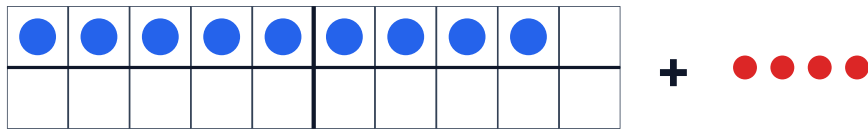
$$8 + 5 = \boxed{}$$

2



$$7 + 6 = \boxed{}$$

3



$$9 + 4 = \boxed{}$$



Zerlegung der 10

Mittel ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Du siehst blaue Punkte im 10er-Feld. Wie viele Punkte fehlen noch, damit es 10 werden? Schreibe die Rechnung darunter.

1



$$7 + \boxed{} = 10$$

2



$$4 + \boxed{} = 10$$

3



$$\boxed{} + \boxed{} = 10$$

4



$$\boxed{} + \boxed{} = 10$$



Brüche einfärben — komplexe Bruchteile

Schwierig ● ● ●

MA.1.C.2 4. Klasse · 5. Klasse

NAME _____

DATUM _____

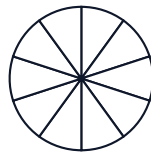
SO FUNKTIONIERT ES

Färbe den angegebenen Anteil im Kreis und im Rechteck. Beide Modelle zeigen denselben Bruch.

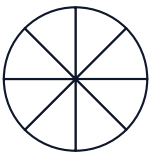
1 Färbe $\frac{7}{12}$



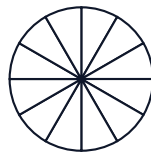
2 Färbe $\frac{3}{10}$



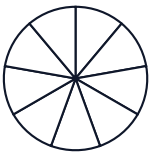
3 Färbe $\frac{7}{8}$



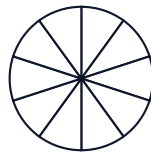
4 Färbe $\frac{5}{12}$



5 Färbe $\frac{4}{9}$



6 Färbe $\frac{9}{10}$



7 Färbe $\frac{11}{12}$



8 Färbe $\frac{3}{8}$





Drei Würfel addieren — Zehnerübergang

Schwierig ● ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____

DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Zähle die Augen von allen drei Würfeln zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1 + + =

2 + + =

3 + + =

4 + + =

5 + + =

6 + + =

7 + + =

8 + + =

9 + + =

10 + + =

11 + + =

12 + + =



Mengen bis 20 erfassen

Schwierig ●●●

MA.1.A.1 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Schau die Punkte kurz an, ohne zu zählen. Wie viele sind es? Schreibe die Zahl in das Kästchen.

1

2

3

4

5

6

7

8

9



Minus im 10er-Feld — bis 10

Schwierig ● ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Die blauen Punkte mit dem roten X werden weggenommen. Zähle, wie viele übrig bleiben, und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



$$10 - 7 = \boxed{}$$

2



$$9 - 6 = \boxed{}$$

3



$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

4



$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$



Plus im 10er-Feld — Ergänzen zur 10

Schwierig ● ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Im 10er-Feld siehst du blaue und rote Punkte. Zähle sie und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



$$7 + 3 = \boxed{}$$

2



$$6 + 4 = \boxed{}$$

3



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

4



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



Plus im 20er-Feld — knapp unter 20

Schwierig ●●●

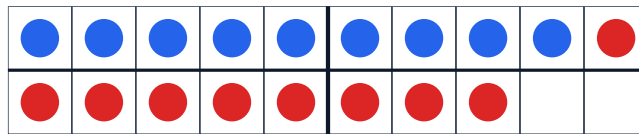
MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

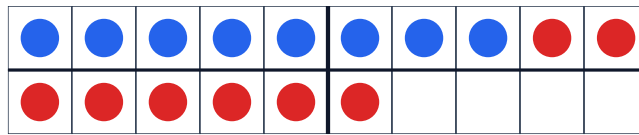
Im 20er-Feld siehst du blaue und rote Punkte. Zähle sie und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



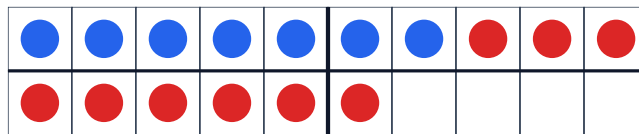
9 + 9 =

2



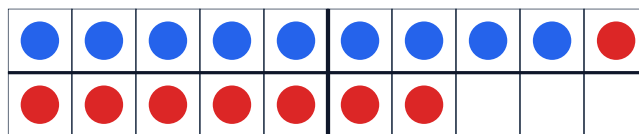
8 + 8 =

3



+ =

4



+ =



Punktebilder addieren — bis 15

Schwierig ●●●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____


DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES



Schau die Punktebilder an. Zähle die Punkte zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1  +  =



2  +  =



3  +  =

4  +  =

5  +  =

6  +  =


7  +  =

8  +  =

9  +  =

10  +  =

11  +  =

12  +  =



Würfel plus Zahl — bis 20

Schwierig ● ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Schau die Augen vom Würfel an und zähle die Zahl dazu. Schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1



$+$ **8** $=$

2



$+$ **7** $=$

3



$+$ **9** $=$

4



$+$ **10** $=$

5



$+$ **8** $=$

6



$+$ **8** $=$

7



$+$ **9** $=$

8



$+$ **9** $=$

9



$+$ **9** $=$

10



$+$ **7** $=$

11



$+$ **6** $=$

12



$+$ **7** $=$



Würfelbilder addieren — über die 10

Schwierig ●●●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Du siehst zwei Würfel. Zähle die Augen von beiden zusammen und schreibe das Ergebnis in das Kästchen.

1 + =

2 + =

3 + =

4 + =

5 + =

6 + =

7 + =

8 + =

9 + =

10 + =

11 + =

12 + =



Würfelbilder vergleichen — knappe Unterschiede Schwierig




MA.1.A.1 1. Klasse




NAME _____ DATUM _____




SO FUNKTIONIERT ES




Welcher Würfel hat mehr Augen? Schreibe das Zeichen $<$, $>$ oder $=$ in das Kästchen zwischen den beiden Würfeln.




$<$ kleiner $>$ grösser $=$ gleich




1   




2   




3   




4   




5   




6   




7   

8   

9   

10   

11   

12   



Zahlen im Hunderterfeld — bis 100

Schwierig ● ● ●

MA.1.A.1 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Im Hunderterfeld sind Felder gefüllt. Welche Zahl ist das? Bei den späteren Aufgaben schreibst du auch Zehner und Einer getrennt.

1

2

3

Z E =

4

Z E =



Zahlenstrahl bis 20 — grosse Sprünge

Schwierig ● ● ●

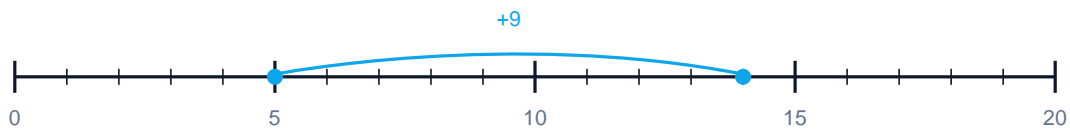
MA.1.C.1 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

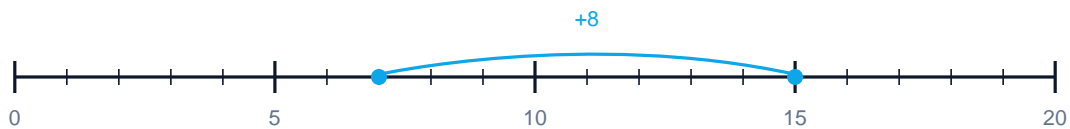
Der blaue Bogen über dem Zahlenstrahl zeigt einen Sprung. Welche Plus-Aufgabe steckt dahinter? Schreibe die ganze Rechnung mit Ergebnis.

1 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



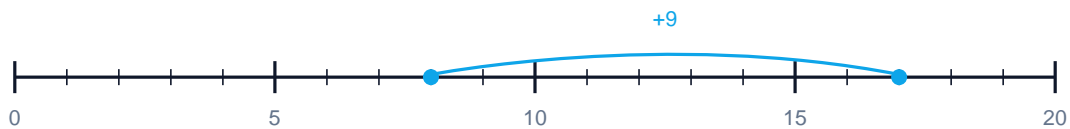
$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

2 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

3 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



Zehnerübergang — grosse Sprünge

Schwierig ●●●

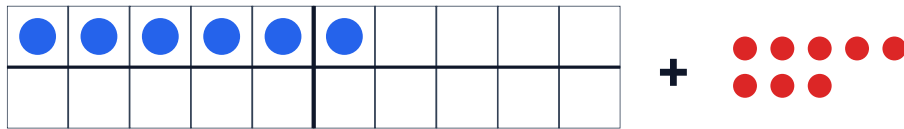
MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

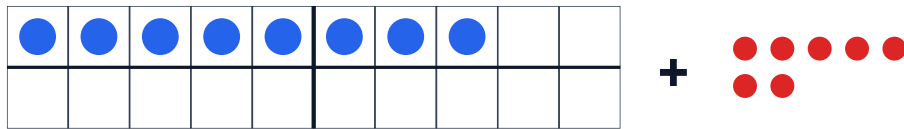
Im 20er-Feld liegen blaue Punkte. Daneben liegen rote Punkte. Stell dir vor, du legst die roten Punkte ins Feld dazu. Wie viele Punkte sind es dann?

1



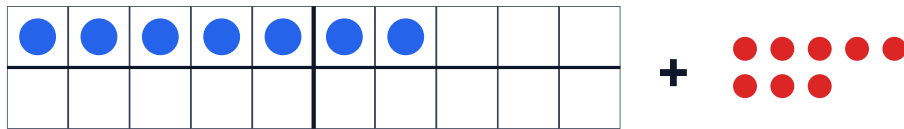
$$6 + 8 = \boxed{}$$

2



$$8 + 7 = \boxed{}$$

3



$$7 + 8 = \boxed{}$$



Zerlegung der 10 — gemischt

Schwierig ● ● ●

MA.1.A.3 1. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

Du siehst blaue Punkte im 10er-Feld. Wie viele Punkte fehlen noch, damit es 10 werden? Schreibe die Rechnung darunter.

1



$$2 + \boxed{} = 10$$

2



$$7 + \boxed{} = 10$$

3



$$\boxed{} + \boxed{} = 10$$

4



$$\boxed{} + \boxed{} = 10$$



Lösungen

Alle Lösungen in der gleichen Reihenfolge

1.	Brüche einfärben — Stammbrüche	●	LL-016A
2.	Drei Würfel addieren — kleine Zahlen	●	LL-008A
3.	Mengen bis 5 erfassen	●	LL-001A
4.	Minus im 10er-Feld — kleine Zahlen	●	LL-003A
5.	Plus im 10er-Feld — Summe bis 5	●	LL-002A
6.	Plus im 20er-Feld — ohne Übergang	●	LL-004A
7.	Punktebilder addieren — bis 5	●	LL-010A
8.	Würfel plus kleine Zahl	●	LL-009A
9.	Würfelbilder addieren — kleine Zahlen	●	LL-007A
10.	Würfelbilder vergleichen — klare Unterschiede	●	LL-011A
11.	Zahlen im Hunderterfeld — bis 50	●	LL-013A
12.	Zahlenstrahl bis 10 — kleine Sprünge	●	LL-014A
13.	Zehnerübergang am 20er-Feld — einfach	●	LL-006A
14.	Zerlegung der 10 — einfach	●	LL-005A
15.	Brüche einfärben	● ●	LL-016B
16.	Drei Würfel addieren	● ●	LL-008B
17.	Mengen bis 15 erfassen	● ●	LL-001B
18.	Minus im 10er-Feld	● ●	LL-003B
19.	Plus im 10er-Feld	● ●	LL-002B
20.	Plus im 20er-Feld	● ●	LL-004B
21.	Punktebilder addieren	● ●	LL-010B
22.	Würfel plus Zahl	● ●	LL-009B
23.	Würfelbilder addieren	● ●	LL-007B
24.	Würfelbilder vergleichen	● ●	LL-011B
25.	Zahlen im Hunderterfeld	● ●	LL-013B
26.	Zahlenstrahl: Welche Rechnung zeigt der Sprung?	● ●	LL-014B
27.	Zehnerübergang am 20er-Feld	● ●	LL-006B



28.	Zerlegung der 10	● ●	LL-005B
29.	Brüche einfärben — komplexe Bruchteile	● ● ●	LL-016C
30.	Drei Würfel addieren — Zehnerübergang	● ● ●	LL-008C
31.	Mengen bis 20 erfassen	● ● ●	LL-001C
32.	Minus im 10er-Feld — bis 10	● ● ●	LL-003C
33.	Plus im 10er-Feld — Ergänzen zur 10	● ● ●	LL-002C
34.	Plus im 20er-Feld — knapp unter 20	● ● ●	LL-004C
35.	Punktebilder addieren — bis 15	● ● ●	LL-010C
36.	Würfel plus Zahl — bis 20	● ● ●	LL-009C
37.	Würfelbilder addieren — über die 10	● ● ●	LL-007C
38.	Würfelbilder vergleichen — knappe Unterschiede	● ● ●	LL-011C
39.	Zahlen im Hunderterfeld — bis 100	● ● ●	LL-013C
40.	Zahlenstrahl bis 20 — grosse Sprünge	● ● ●	LL-014C
41.	Zehnerübergang — grosse Sprünge	● ● ●	LL-006C
42.	Zerlegung der 10 — gemischt	● ● ●	LL-005C

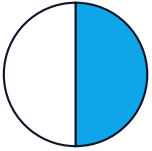


Lösungen

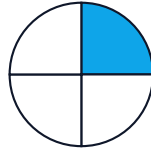
Brüche einfärben — Stammbrüche

Leicht ●

1 Färbe $1/2$



2 Färbe $1/4$



3 Färbe $1/3$



4 Färbe $1/5$



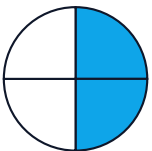
5 Färbe $1/6$



6 Färbe $1/8$



7 Färbe $2/4$



8 Färbe $3/6$

















Lösungen





Drei Würfel addieren — kleine Zahlen





Leicht ●





1  +  +  = 

2  +  +  = 





3  +  +  = 



4  +  +  = 





5  +  +  = 





6  +  +  = 





7  +  +  = 

8  +  +  = 

9  +  +  = 

10  +  +  = 

11  +  +  = 

12  +  +  = 



Lösungen

Mengen bis 5 erfassen

Leicht ●

1

● ●

2

2

● ● ● ●

4

3

● ● ●

3

4

● ● ● ● ●

5

5

●

1

6

● ● ● ●

4

7

● ● ●

3

8

● ●

2

9

● ● ● ● ●

5



Lösungen

Minus im 10er-Feld — kleine Zahlen

Leicht ●

1



$$4 - 1 = 3$$

2



$$5 - 2 = 3$$

3



$$3 - 1 = 2$$

4



$$6 - 2 = 4$$



Lösungen

Plus im 10er-Feld — Summe bis 5

Leicht ●

1



$$1 + 2 = 3$$

2



$$2 + 2 = 4$$

3



$$3 + 1 = 4$$

4



$$2 + 3 = 5$$

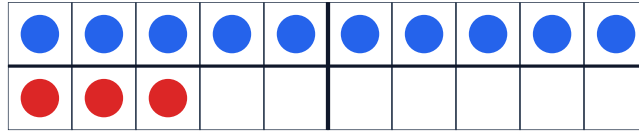


Lösungen

Plus im 20er-Feld — ohne Übergang

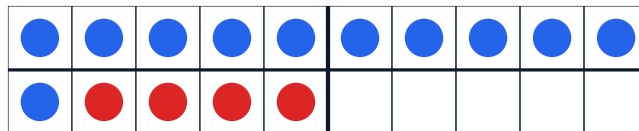
Leicht ●

1



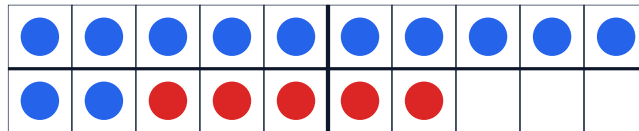
$$10 + 3 = 13$$

2



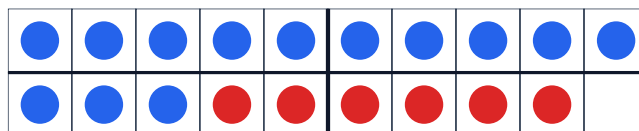
$$11 + 4 = 15$$

3



$$12 + 5 = 17$$

4



$$13 + 6 = 19$$



Lösungen

Punktebilder addieren — bis 5

Leicht ●

$$1 \cdot + \cdot\cdot = 3$$

$$2 \cdot\cdot + \cdot\cdot = 4$$

$$3 \cdot\cdot\cdot + \cdot = 4$$

$$4 \cdot + \cdot\cdot\cdot = 4$$

$$5 \cdot\cdot + \cdot = 3$$

$$6 \cdot\cdot\cdot + \cdot\cdot = 5$$

$$7 \cdot + \cdot\cdot\cdot\cdot = 5$$

$$8 \cdot\cdot + \cdot\cdot\cdot = 5$$

$$9 \cdot\cdot\cdot\cdot + \cdot = 5$$

$$10 \cdot\cdot\cdot + \cdot = 4$$

$$11 \cdot\cdot + \cdot\cdot = 4$$

$$12 \cdot + \cdot\cdot = 3$$



Lösungen

Würfel plus kleine Zahl

Leicht ●

1  + 2 = 4

2  + 1 = 4

3  + 2 = 6

4  + 3 = 4

5  + 2 = 5

6  + 3 = 5

7  + 1 = 5

8  + 2 = 7

9  + 1 = 3

10  + 3 = 6

11  + 4 = 5




12  + 3 = 7









Lösungen




Würfelbilder addieren — kleine Zahlen




Leicht ●




1  +  = 




2  +  = 




3  +  = 




4  +  = 




5  +  = 




6  +  = 




7  +  = 

8  +  = 

9  +  = 

10  +  = 

11  +  = 

12  +  = 



Lösungen

Würfelbilder vergleichen — klare Unterschiede

Leicht ●

< kleiner > grösser = gleich

1



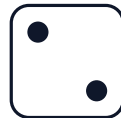
2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



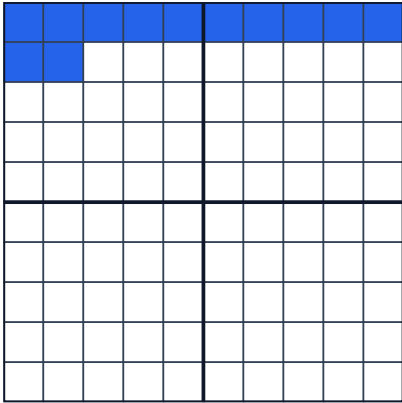


Lösungen

Zahlen im Hunderterfeld — bis 50

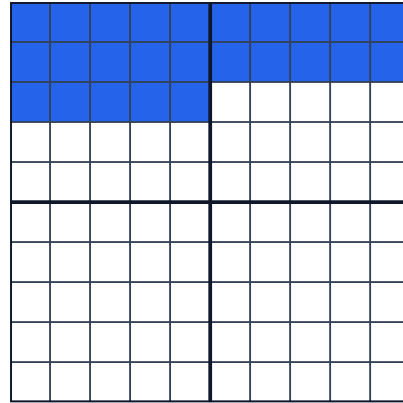
Leicht ●

1



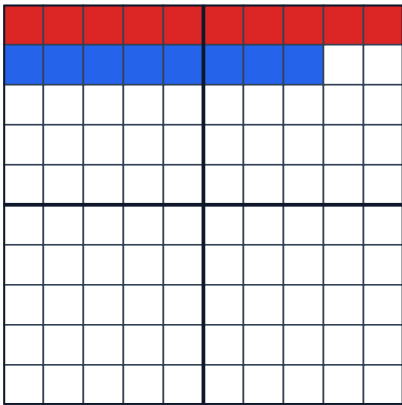
12

2



25

3



1

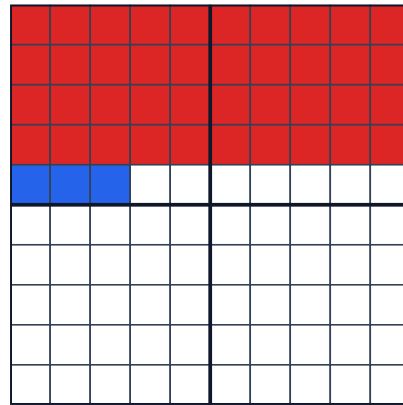
z

8

E =

18

4



4

z

3

E =

43

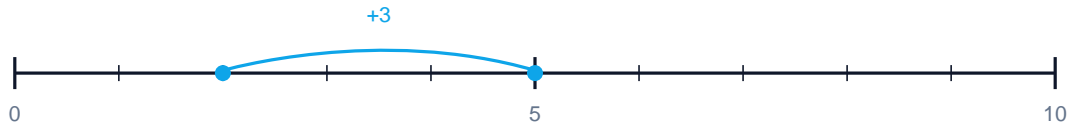


Lösungen

Zahlenstrahl bis 10 — kleine Sprünge

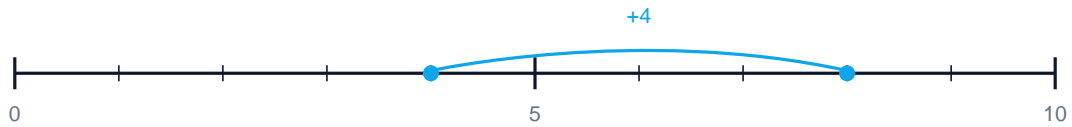
Leicht ●

1 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



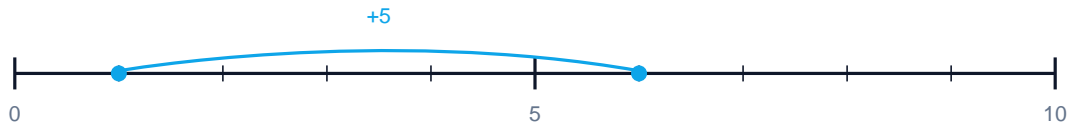
$$\boxed{2} + \boxed{3} = \boxed{5}$$

2 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$\boxed{4} + \boxed{4} = \boxed{8}$$

3 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$\boxed{1} + \boxed{5} = \boxed{6}$$

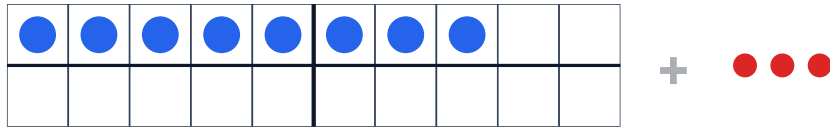


Lösungen

Zehnerübergang am 20er-Feld — einfach

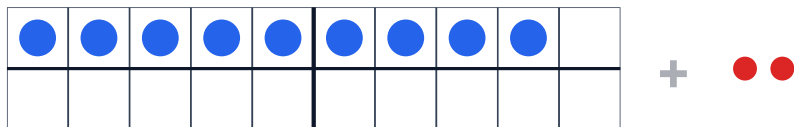
Leicht ●

1



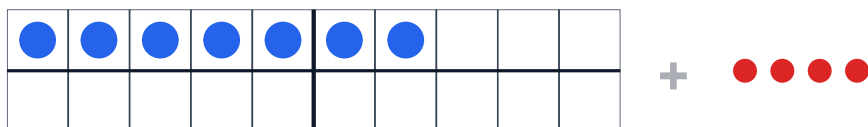
$$8 + 3 = 11$$

2



$$9 + 2 = 11$$

3



$$7 + 4 = 11$$



Lösungen

Zerlegung der 10 — einfach

Leicht ●

1



$$5 + 5 = 10$$

2



$$9 + 1 = 10$$

3



$$1 + 9 = 10$$

4



$$8 + 2 = 10$$

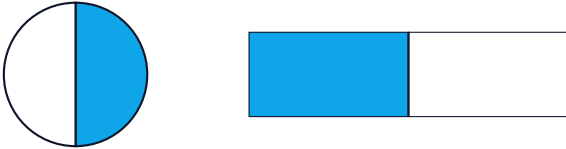


Lösungen

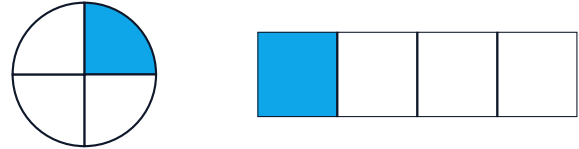
Brüche einfärben

Mittel ● ●

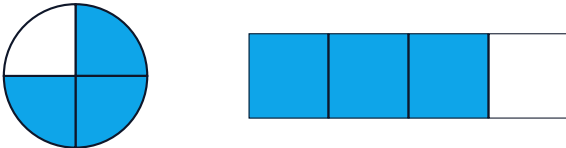
1 Färbe $1/2$



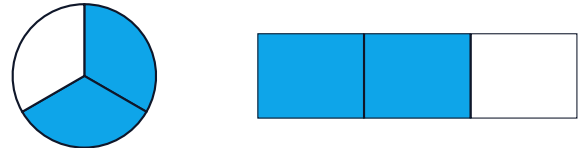
2 Färbe $1/4$



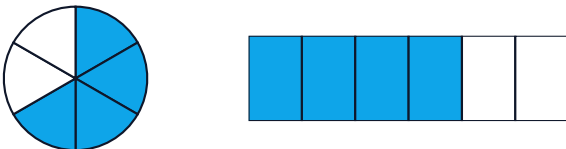
3 Färbe $3/4$



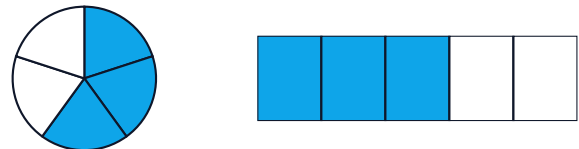
4 Färbe $2/3$



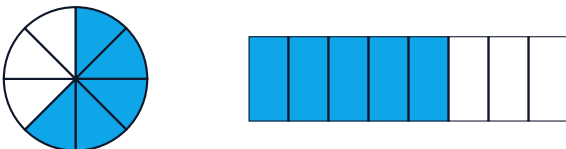
5 Färbe $4/6$



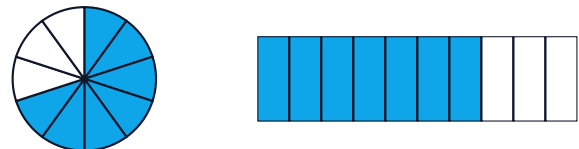
6 Färbe $3/5$



7 Färbe $5/8$



8 Färbe $7/10$





Lösungen

Drei Würfel addieren

Mittel ● ●

1 + + =

2 + + =

3 + + =

4 + + =

5 + + =

6 + + =

7 + + =

8 + + =

9 + + =

10 + + =

11 + + =

12 + + =




Lösungen

Mengen bis 15 erfassen


Mittel ● ●

1



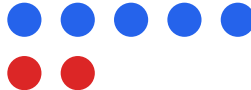
3

2




5

3




7

4




8

5



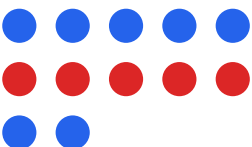
10

6




6

7



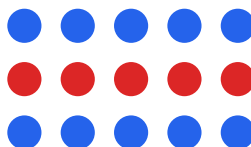
12

8



9

9



15

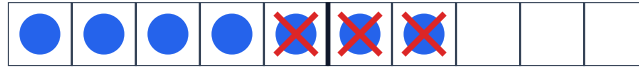


Lösungen

Minus im 10er-Feld

Mittel ● ●

1



$$7 - 3 = 4$$

2



$$9 - 4 = 5$$

3



$$8 - 5 = 3$$

4



$$6 - 2 = 4$$



Lösungen

Plus im 10er-Feld

Mittel ● ●

1



$$3 + 4 = 7$$

2



$$5 + 4 = 9$$

3



$$6 + 3 = 9$$

4



$$4 + 5 = 9$$

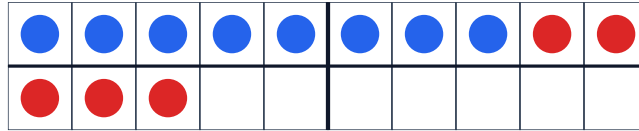


Lösungen

Plus im 20er-Feld

Mittel ● ●

1



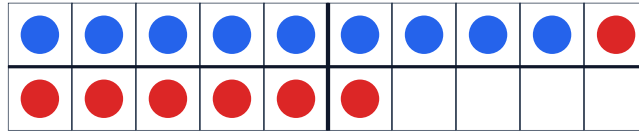
$$8 + 5 = 13$$

2



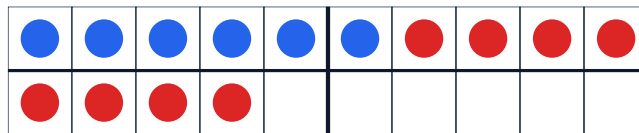
$$7 + 6 = 13$$

3



$$9 + 7 = 16$$

4





$$6 + 8 = 14$$







Lösungen



Punktebilder addieren



Mittel ●●



1  +  =



2  +  =



3  +  =



4  +  =



5  +  =



6  +  =



7  +  =

8  +  =

9  +  =

10  +  =

11  +  =

12  +  =



Lösungen

Würfel plus Zahl

Mittel ● ●

1  + 4 = 7

2  + 3 = 8

3  + 6 = 8

4  + 5 = 9

5  + 4 = 10

6  + 7 = 10

7  + 5 = 10

8  + 6 = 10

9  + 8 = 10

10  + 5 = 11

11  + 4 = 9



12  + 5 = 8







Lösungen



Würfelbilder addieren



Mittel ● ●



1  +  = 7



2  +  = 11



3  +  = 7


4  +  = 12



5  +  = 8



6  +  = 8



7  +  = 8

8  +  = 9

9  +  = 7

10  +  = 9

11  +  = 10

12  +  = 10



Lösungen

Würfelbilder vergleichen

Mittel ● ●

< kleiner > grösser = gleich

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



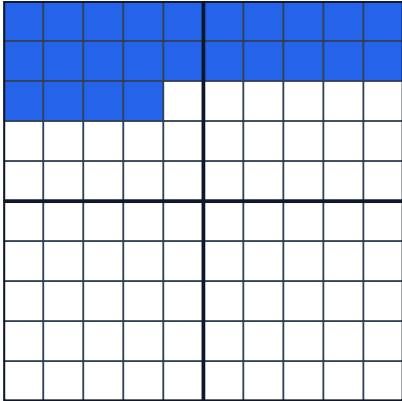


Lösungen

Zahlen im Hunderterfeld

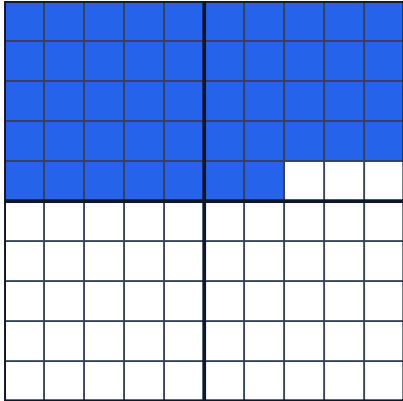
Mittel ● ●

1



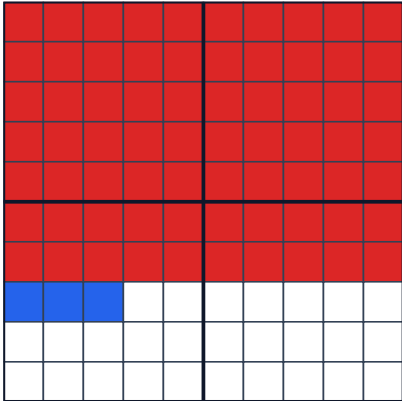
24

2



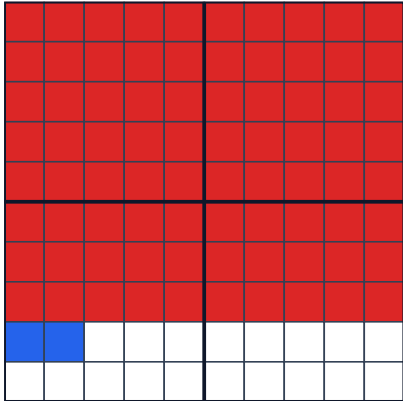
47

3



7 z 3 E = 73

4



8 z 2 E = 82



Lösungen

Zahlenstrahl: Welche Rechnung zeigt der Sprung?

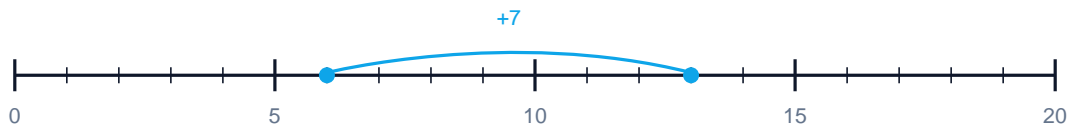
Mittel ● ●

1 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



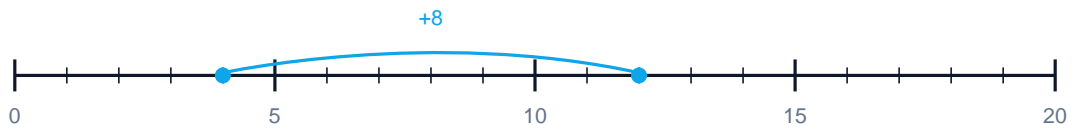
$$3 + 5 = 8$$

2 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$6 + 7 = 13$$

3 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$4 + 8 = 12$$

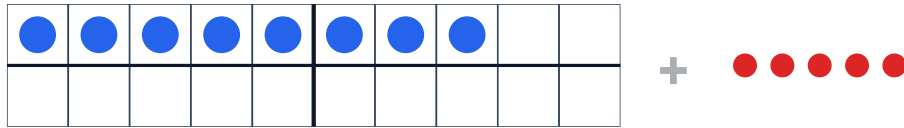


Lösungen

Zehnerübergang am 20er-Feld

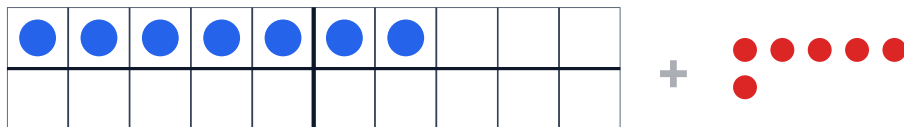
Mittel ● ●

1



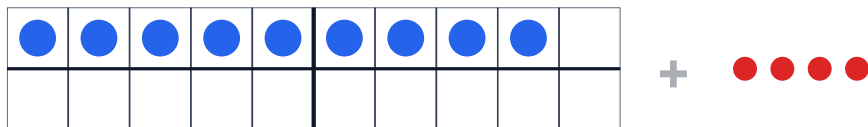
$$8 + 5 = 13$$

2



$$7 + 6 = 13$$

3



$$9 + 4 = 13$$



Lösungen

Zerlegung der 10

Mittel ● ●

1



$$7 + 3 = 10$$

2



$$4 + 6 = 10$$

3



$$6 + 4 = 10$$

4



$$3 + 7 = 10$$

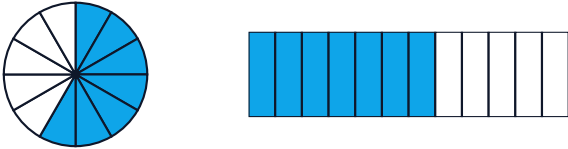


Lösungen

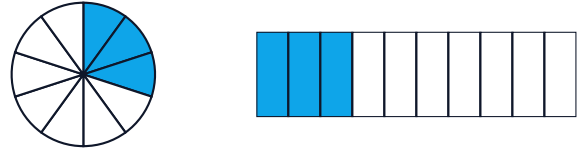
Brüche einfärben — komplexe Bruchteile

Schwierig ●●●

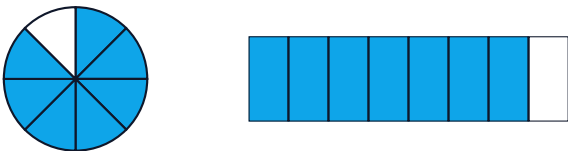
1 Färbe $7/12$



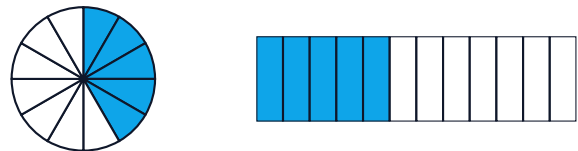
2 Färbe $3/10$



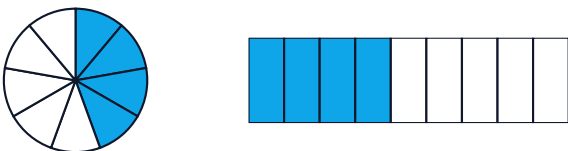
3 Färbe $7/8$



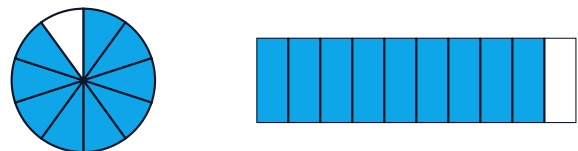
4 Färbe $5/12$



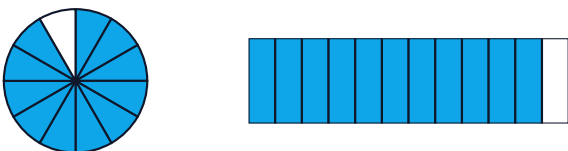
5 Färbe $4/9$



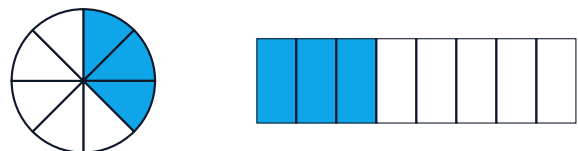
6 Färbe $9/10$



7 Färbe $11/12$



8 Färbe $3/8$





Lösungen

Drei Würfel addieren — Zehnerübergang

Schwierig ●●●

1 + + = 12

2 + + = 15

3 + + = 15

4 + + = 15

5 + + = 15

6 + + = 15

7 + + = 15

8 + + = 15

9 + + = 15

10 + + = 14

11 + + = 16

12 + + = 18

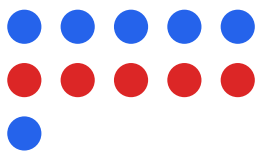


Lösungen

Mengen bis 20 erfassen

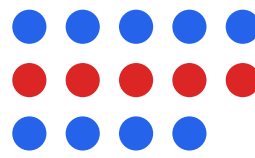
Schwierig ●●●

1



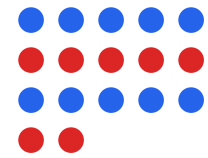
11

2



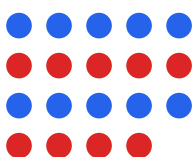
14

3



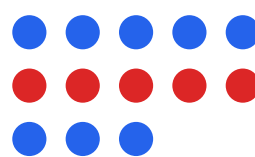
17

4



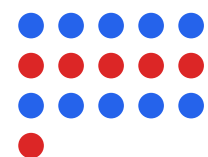
19

5



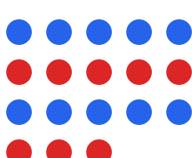
13

6



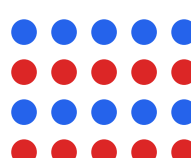
16

7



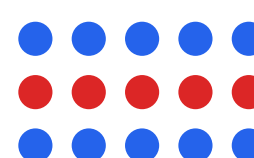
18

8



20

9



15



Lösungen

Minus im 10er-Feld — bis 10

Schwierig ● ● ●

1



$$10 - 7 = 3$$

2



$$9 - 6 = 3$$

3



$$10 - 4 = 6$$

4



$$8 - 6 = 2$$



Lösungen

Plus im 10er-Feld — Ergänzen zur 10

Schwierig ● ● ●

1



$$7 + 3 = 10$$

2



$$6 + 4 = 10$$

3



$$8 + 2 = 10$$

4



$$5 + 5 = 10$$

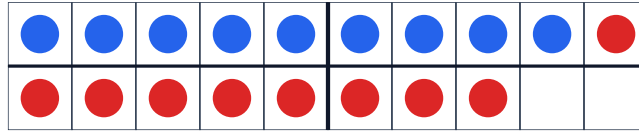


Lösungen

Plus im 20er-Feld — knapp unter 20

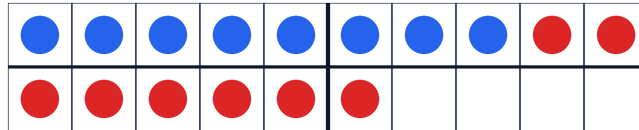
Schwierig ● ● ●

1



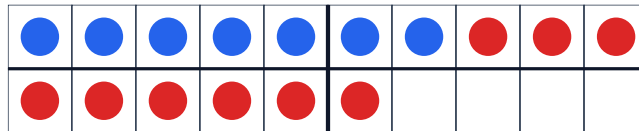
$$9 + 9 = 18$$

2



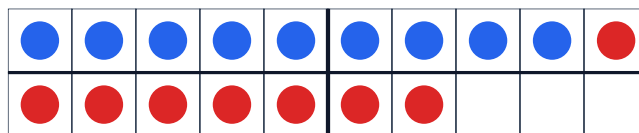
$$8 + 8 = 16$$

3



$$7 + 9 = 16$$

4




$$9 + 8 = 17$$





Lösungen



Punktebilder addieren — bis 15



Schwierig ●●●



1  +  = 13



2  +  = 13


3  +  = 13



4  +  = 13



5  +  = 15



6  +  = 14



7  +  = 15

8  +  = 14

9  +  = 14

10  +  = 14

11  +  = 15

12  +  = 14



Lösungen

Würfel plus Zahl — bis 20

Schwierig ●●●

1  + 8 = 13

2  + 7 = 13

3  + 9 = 13

4  + 10 = 15

5  + 8 = 14

6  + 8 = 12

7  + 9 = 14

8  + 9 = 15

9  + 9 = 12

10  + 7 = 11

11  + 6 = 12


12  + 7 = 12







Lösungen



Würfelbilder addieren — über die 10


Schwierig ●●●



1  +  = 11



2  +  = 12



3  +  = 10



4  +  = 10



5  +  = 11



6  +  = 9



7  +  = 10

8  +  = 11

9  +  = 12

10  +  = 10

11  +  = 10

12  +  = 11



Lösungen

Würfelbilder vergleichen — knappe Unterschiede

Schwierig ●●●

< kleiner > grösser = gleich

1 <

2 >

3 <

4 >

5 <

6 >

7 =

8 =

9 >

10 <

11 =

12 =



Lösungen

Zahlen im Hunderterfeld — bis 100

Schwierig ●●●

1

78

2

89

3

9 z 4 E = 94

4

9 z 6 E = 96

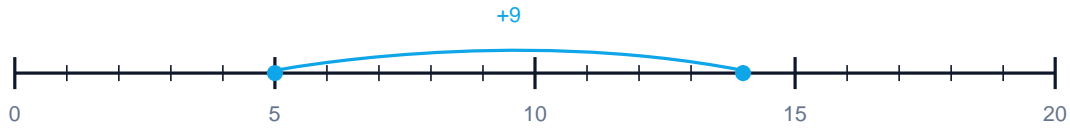


Lösungen

Zahlenstrahl bis 20 — grosse Sprünge

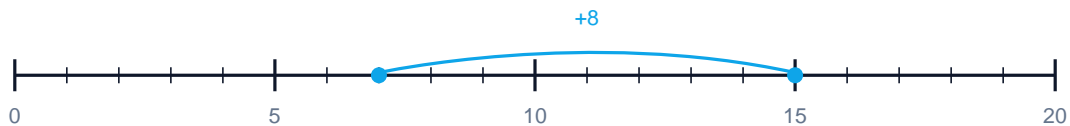
Schwierig ●●●

1 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



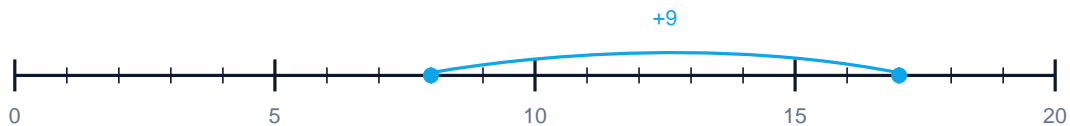
$$5 + 9 = 14$$

2 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$7 + 8 = 15$$

3 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$8 + 9 = 17$$



Lösungen

Zehnerübergang — grosse Sprünge

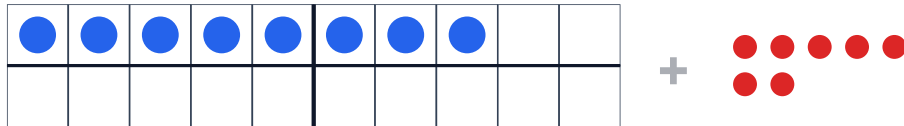
Schwierig ●●●

1



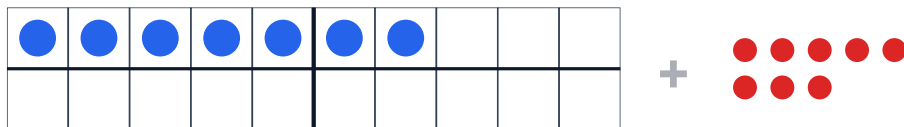
$$6 + 8 = 14$$

2



$$8 + 7 = 15$$

3



$$7 + 8 = 15$$



Lösungen

Zerlegung der 10 — gemischt

Schwierig ●●●

1



$$2 + 8 = 10$$

2



$$7 + 3 = 10$$

3



$$4 + 6 = 10$$

4



$$6 + 4 = 10$$