



Lernland — Mathe-Arbeitsblätter

Alle Aufgaben und Lösungen im Überblick

1.	Brüche einfärben	● ●	LL-016B
2.	Drei Würfel addieren	● ●	LL-008B
3.	Mengen bis 15 erfassen	● ●	LL-001B
4.	Minus im 10er-Feld	● ●	LL-003B
5.	Plus im 10er-Feld	● ●	LL-002B
6.	Plus im 20er-Feld	● ●	LL-004B
7.	Punktebilder addieren	● ●	LL-010B
8.	Würfel plus Zahl	● ●	LL-009B
9.	Würfelbilder addieren	● ●	LL-007B
10.	Würfelbilder vergleichen	● ●	LL-011B
11.	Zahlen im Hunderterfeld	● ●	LL-013B
12.	Zahlenstrahl: Welche Rechnung zeigt der Sprung?	● ●	LL-014B
13.	Zehnerübergang am 20er-Feld	● ●	LL-006B
14.	Zerlegung der 10	● ●	LL-005B



Brüche einfärben

Mittel ● ●

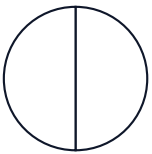
MA.1.C.2 4. Klasse · 5. Klasse

NAME _____ DATUM _____

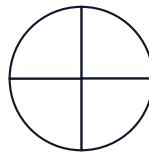
SO FUNKTIONIERT ES

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

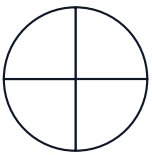
1 Färbe $\frac{1}{2}$



2 Färbe $\frac{1}{4}$



3 Färbe $\frac{3}{4}$



4 Färbe $\frac{2}{3}$



5 Färbe $\frac{4}{6}$



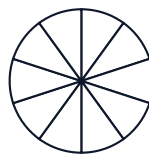
6 Färbe $\frac{3}{5}$



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.

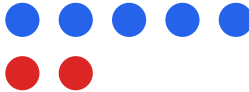
1



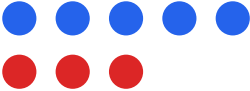
2



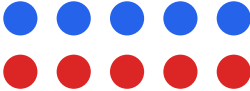
3




4



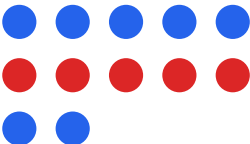
5




6



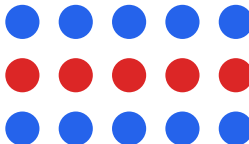
7



8



9





Minus im 10er-Feld

Mittel ● ●

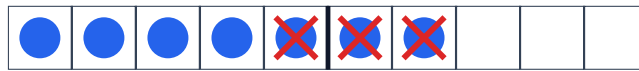
MA.1.A.3 1. Klasse

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 ● ●

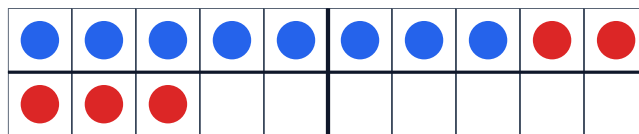
MA.1.A.3 1. Klasse · 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

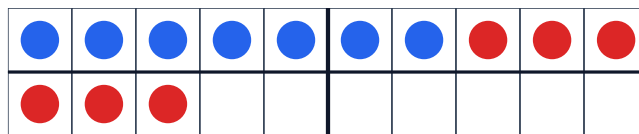
Im 20er-Feld siehst du blaue und rote Punkte. Zähle sie und schreibe die Rechnung unter das Feld.

1



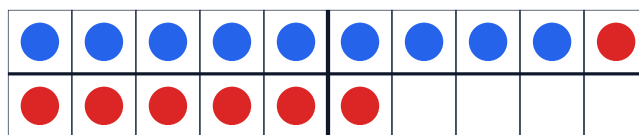
$$8 + 5 = \boxed{}$$

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



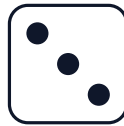
+ 5 =

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

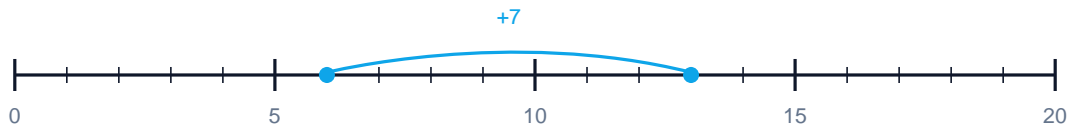
Der blaue Bogen über dem Zahlenstrahl zeigt einen Sprung. Welche Plus-Aufgabe steckt dahinter? Schreibe die ganze Rechnung mit Ergebnis.

1 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



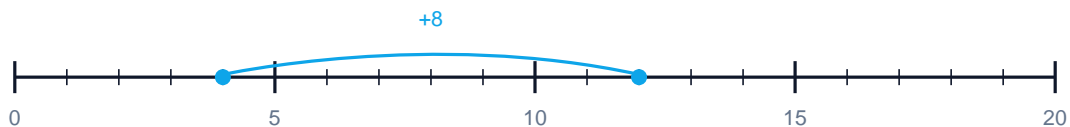
$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

2 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



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

3 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



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



Zehnerübergang am 20er-Feld

Mittel ● ●

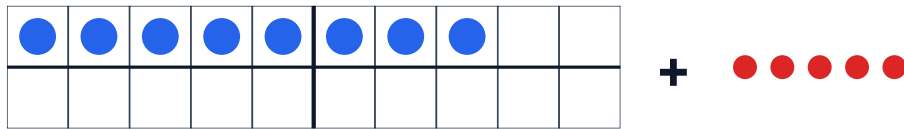
MA.1.A.3 1. Klasse - 2. Klasse

NAME _____ DATUM _____

SO FUNKTIONIERT ES

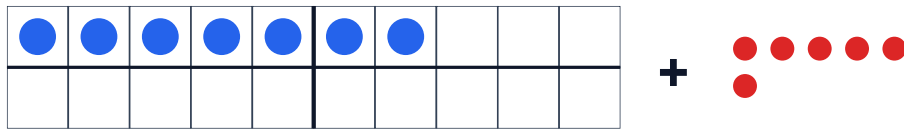
Im 20er-Feld liegen blaue Punkte. Daneben liegen rote Punkte. Stell dir vor, du legst die roten Punkte ins Feld dazu. Wie viele Punkte sind es dann?

1



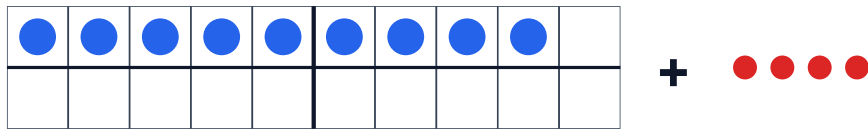
$$8 + 5 = \boxed{}$$

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



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



Lösungen

Alle Lösungen in der gleichen Reihenfolge

1.	Brüche einfärben	● ●	LL-016B
2.	Drei Würfel addieren	● ●	LL-008B
3.	Mengen bis 15 erfassen	● ●	LL-001B
4.	Minus im 10er-Feld	● ●	LL-003B
5.	Plus im 10er-Feld	● ●	LL-002B
6.	Plus im 20er-Feld	● ●	LL-004B
7.	Punktebilder addieren	● ●	LL-010B
8.	Würfel plus Zahl	● ●	LL-009B
9.	Würfelbilder addieren	● ●	LL-007B
10.	Würfelbilder vergleichen	● ●	LL-011B
11.	Zahlen im Hunderterfeld	● ●	LL-013B
12.	Zahlenstrahl: Welche Rechnung zeigt der Sprung?	● ●	LL-014B
13.	Zehnerübergang am 20er-Feld	● ●	LL-006B
14.	Zerlegung der 10	● ●	LL-005B

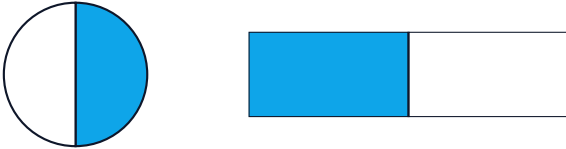


Lösungen

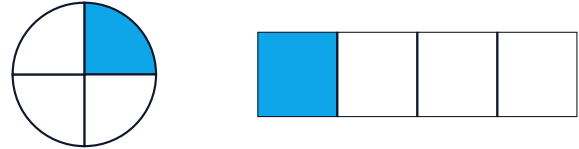
Brüche einfärben

Mittel ● ●

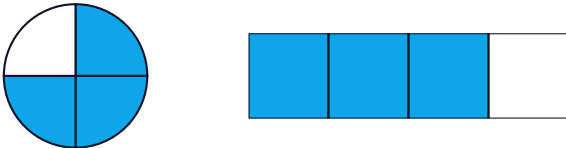
1 Färbe $1/2$



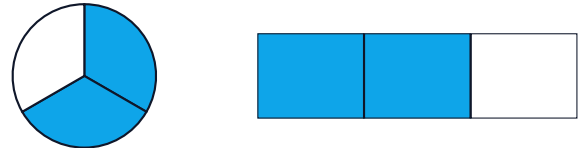
2 Färbe $1/4$



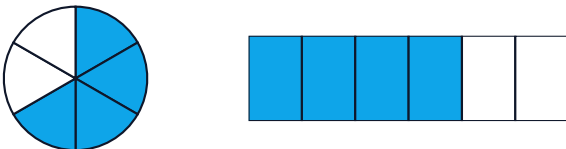
3 Färbe $3/4$



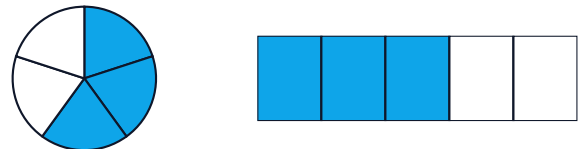
4 Färbe $2/3$



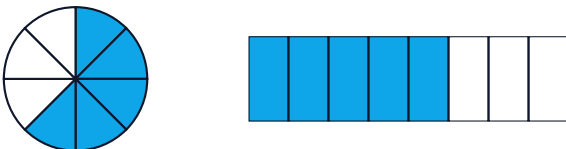
5 Färbe $4/6$



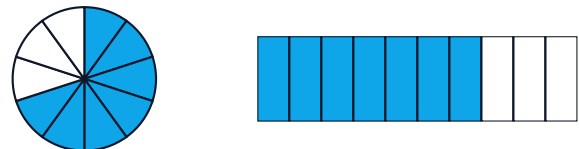
6 Färbe $3/5$



7 Färbe $5/8$



8 Färbe $7/10$





Lösungen

Drei Würfel addieren

Mittel ● ●

1 $1 + 3 + 2 = 6$

2 $4 + 1 + 4 = 9$

3 $1 + 5 + 2 = 8$

4 $3 + 3 + 3 = 9$

5 $2 + 4 + 4 = 10$

6 $5 + 1 + 2 = 8$

7 $6 + 1 + 2 = 9$

8 $3 + 4 + 1 = 8$

9 $2 + 2 + 5 = 9$

10 $4 + 3 + 2 = 9$

11 $5 + 3 + 2 = 10$

12 $3 + 2 + 4 = 9$




Lösungen

Mengen bis 15 erfassen


Mittel ● ●

1



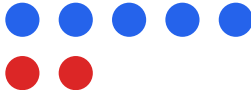
3

2




5

3




7

4




8

5



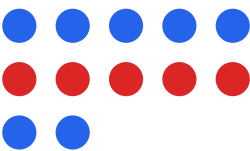
10

6




6

7



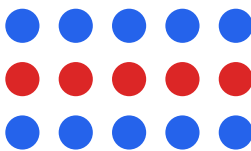
12

8



9

9



15

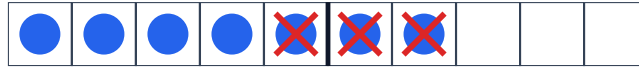


Lösungen

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



$$4 + 5 = 9$$

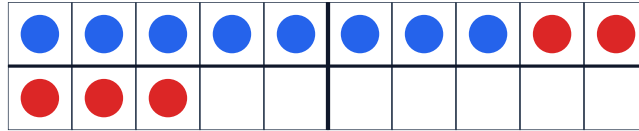


Lösungen

Plus im 20er-Feld

Mittel ● ●

1



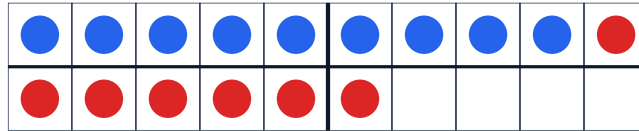
$$8 + 5 = 13$$

2



$$7 + 6 = 13$$

3



$$9 + 7 = 16$$

4





$$6 + 8 = 14$$







Lösungen



Punktebilder addieren



Mittel ● ●



1  +  = 7



2  +  = 9



3  +  = 9



4  +  = 9



5  +  = 10



6  +  = 10



7  +  = 10

8  +  = 10

9  +  = 9

10  +  = 10

11  +  = 11

12  +  = 11



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



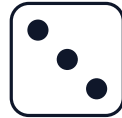
2



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?

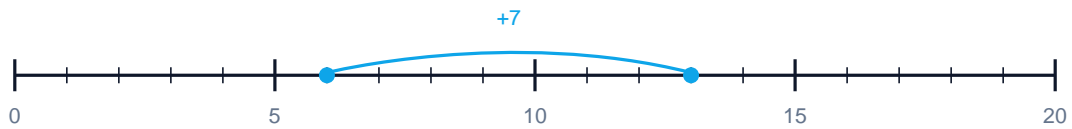
Mittel ● ●

1 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



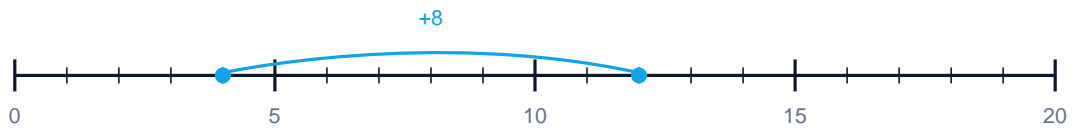
$$3 + 5 = 8$$

2 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$6 + 7 = 13$$

3 Welche Rechnung zeigt der Sprung?



$$4 + 8 = 12$$

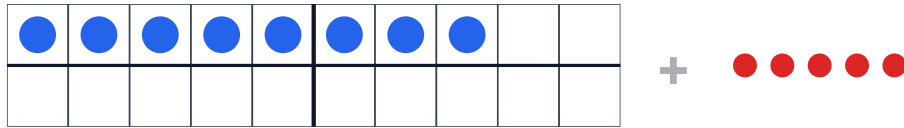


Lösungen

Zehnerübergang am 20er-Feld

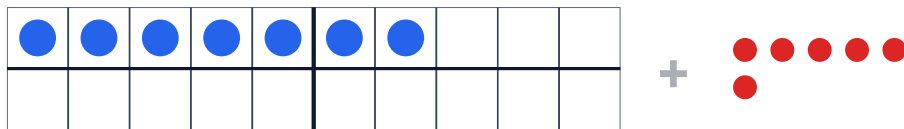
Mittel ● ●

1



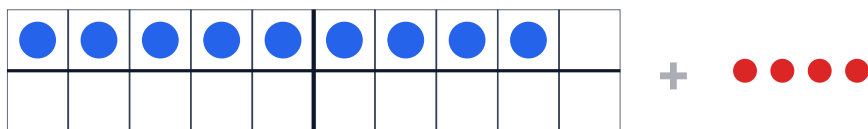
$$8 + 5 = 13$$

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



$$3 + 7 = 10$$