



Foto: pixabay

# Mathematik

## Kompetenzstufe A 1



**Redaktion:**

Marie-Luise Wieland-Neckenich, Pädagogisches Landesinstitut Rheinland-Pfalz

Nicole Bier, Grundschule Göttschied

Ursula Distelrath, Grundschule Burgbrohl

Ulrike Hess, Keune Grundschule Trier

Christine Jochum-Müller, Grundschule Dellfeld

Sonja Kammermayer, Grundschule Weisenheim am Berg

Jürgen Köhler, Grundschule Dockweiler

Sonja Schäfer, Grundschule Dieblich

Heike Schwarm, Grundschule Idarbachtal Idar-Oberstein

Elke Thron, Grundschule Koblenz-Niederberg

Volker Kriese, Grundschule An den Römersteinen Mainz

**Bilder/Fotos:**

Bilderdatenbank (BiDaB) des Niedersächsischen Bildungsservers (NiBiS)

pixabay



Ergänze die fehlenden Zahlen.

3 4  6 7

3  5  7

3

2   5

5

3

8

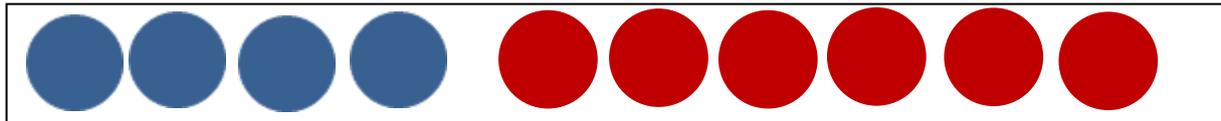
4

5



## Ergänze rote Plättchen bis zur 10!

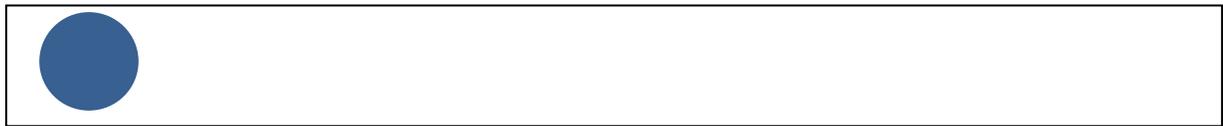
Schreibe eine Plus-Aufgabe dazu.



$$4 + 6 = \underline{\quad}$$



$$2 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

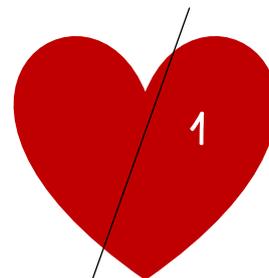
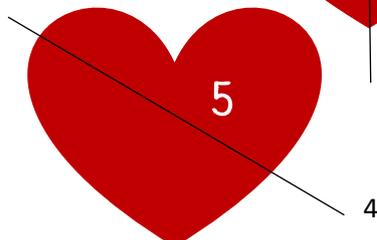
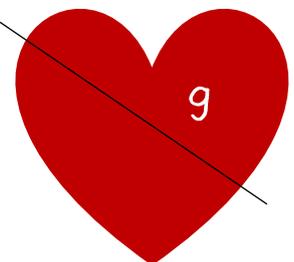
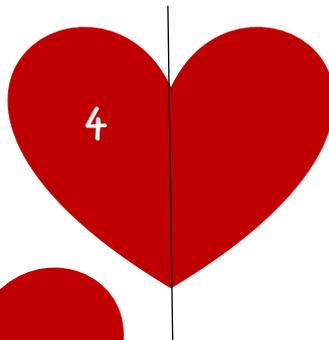
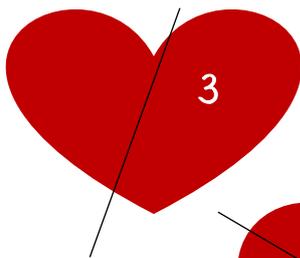


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



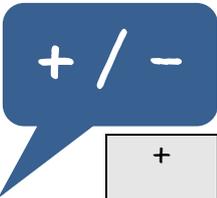
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

## Verliebte Zahlen





Rechne aus!



+	4	2	1	3
3				
5				
4				
6				

+	9	5	0	6
8				
6				
2				
1				

+	5	2	0	4
7				
10				
6				
5				

+	3	2	5	7
10				
8				
9				
4				

-	3	8	5	7
10				
9				
8				
7				

-	9	6	7	4
10				
9				
8				
7				

-	6			4
10		3		
9				
8			2	
7				

-		4	3	
10	4			
9				
8				
7				2

**Schöne Päckchen rechnen**

$1 + 2 = \underline{\quad}$

$6 + 1 = \underline{\quad}$

$2 + 4 = \underline{\quad}$

$2 + 3 = \underline{\quad}$

$6 + 2 = \underline{\quad}$

$2 + 5 = \underline{\quad}$

$3 + 4 = \underline{\quad}$

$6 + 3 = \underline{\quad}$

$2 + 6 = \underline{\quad}$

$4 + 5 = \underline{\quad}$

$6 + 4 = \underline{\quad}$

$2 + 7 = \underline{\quad}$

$5 + 7 = \underline{\quad}$

$3 + 0 = \underline{\quad}$

$1 + 1 = \underline{\quad}$

$5 + 6 = \underline{\quad}$

$3 + 1 = \underline{\quad}$

$2 + 2 = \underline{\quad}$

$5 + 5 = \underline{\quad}$

$3 + 2 = \underline{\quad}$

$3 + 3 = \underline{\quad}$

$5 + 4 = \underline{\quad}$

$3 + 3 = \underline{\quad}$

$4 + 4 = \underline{\quad}$

**Erfinde selbst schöne Päckchen!**

$4 + 1 = \underline{\quad}$

$2 + 3 = \underline{\quad}$

$9 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$4 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + 3 = \underline{\quad}$

$8 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$4 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + 3 = \underline{\quad}$

$7 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$4 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + 3 = \underline{\quad}$

$6 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$4 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + 3 = \underline{\quad}$

$5 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

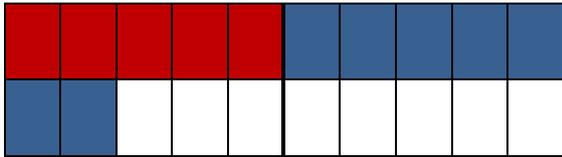
$4 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + 3 = \underline{\quad}$

$4 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$



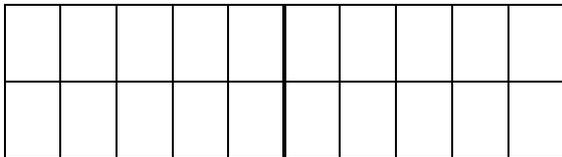
Rechne in 2 Schritten. Zuerst immer bis zur 10.



$$5 + 7 = \underline{\quad}$$

$$5 + \underline{\quad} = 10$$

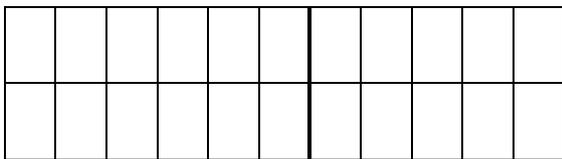
$$10 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$7 + 4 = \underline{\quad}$$

$$7 + \underline{\quad} = 10$$

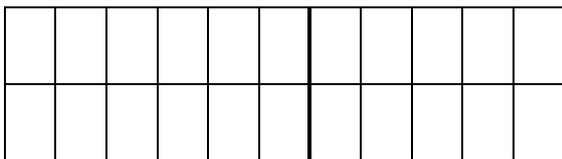
$$10 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$6 + 8 = \underline{\quad}$$

$$6 + \underline{\quad} = 10$$

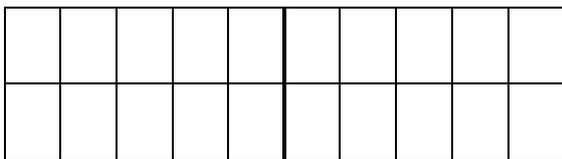
$$10 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$9 + 5 = \underline{\quad}$$

$$9 + \underline{\quad} = 10$$

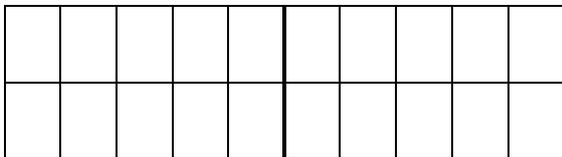
$$10 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$6 + 9 = \underline{\quad}$$

$$6 + \underline{\quad} = 10$$

$$10 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$8 + 5 = \underline{\quad}$$

$$8 + \underline{\quad} = 10$$

$$10 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



Rechne in 2 Schritten. Zuerst immer bis zur 10.

8	+	4	=	
8	+		=	10
10	+		=	

6	+	8	=	
6	+		=	10
10	+		=	

5	+	9	=	
5	+		=	10
10	+		=	

7	+	5	=	
7	+		=	10
	+		=	

4	+	9	=	
4	+		=	10
	+		=	

8	+	5	=	
8	+		=	10
	+		=	

2	+	9	=	
2	+		=	
	+		=	

9	+	7	=	
9	+		=	
	+		=	

3	+	8	=	
3	+		=	
	+		=	

8	+	9	=	
	+		=	
	+		=	

4	+	7	=	
	+		=	
	+		=	

8	+	8	=	
	+		=	
	+		=	

5	+	6	=	
	+		=	
	+		=	

7	+	6	=	
	+		=	
	+		=	

3	+	8	=	
	+		=	
	+		=	

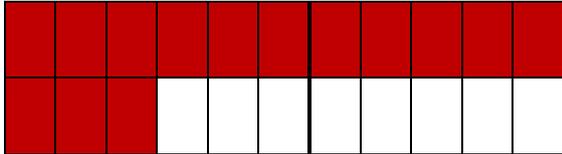
6	+	6	=	

8	+	3	=	

4	+	9	=	



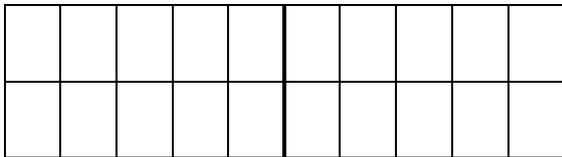
Rechne in 2 Schritten. Zuerst immer bis zur 10.



$$13 - 5 = \underline{\quad}$$

$$13 - \underline{\quad} = 10$$

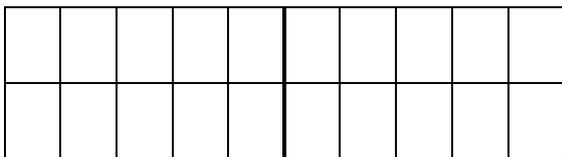
$$10 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$14 - 6 = \underline{\quad}$$

$$14 - \underline{\quad} = 10$$

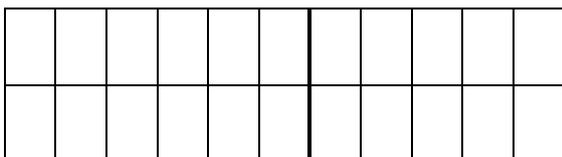
$$10 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$12 - 3 = \underline{\quad}$$

$$12 - \underline{\quad} = 10$$

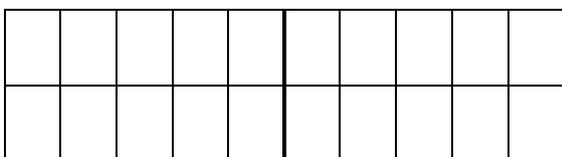
$$10 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$15 - 7 = \underline{\quad}$$

$$15 - \underline{\quad} = 10$$

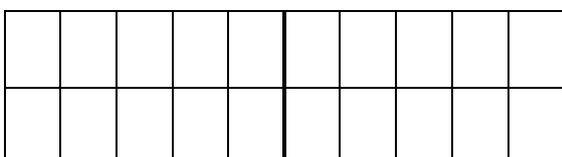
$$10 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$11 - 3 = \underline{\quad}$$

$$11 - \underline{\quad} = 10$$

$$10 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$14 - 7 = \underline{\quad}$$

$$14 - \underline{\quad} = 10$$

$$10 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



Rechne in 2 Schritten. Zuerst immer bis zur 10.

15	-	7	=	
15	-		=	10
10	-		=	

12	-	7	=	
12	-		=	10
10	-		=	

12	-	6	=	
12	-		=	10
10	-		=	

17	-	9	=	
17	-		=	10
	-		=	

11	-	3	=	
11	-		=	10
	-		=	

14	-	7	=	
14	-		=	10
	-		=	

12	-	8	=	
12	-		=	
	-		=	

14	-	9	=	
14	-		=	
	-		=	

13	-	4	=	
13	-		=	
	-		=	

14	-	6	=	
	-		=	
	-		=	

17	-	8	=	
	-		=	
	-		=	

15	-	8	=	
	-		=	
	-		=	

16	-	9	=	
	-		=	
	-		=	

14	-		=	
	-		=	
	-		=	

16	-	7	=	
	-		=	
	-		=	

11	-	4	=	

18	-	9	=	

15	-	8	=	

## Zauberdreiecke

Immer drei Kugeln in einer Linie ergeben das Ergebnis im Stern.




## Rechnen mit Geld

Male alle Euro-Münzen, die du kennst.

Male alle Euro-Geldscheine, die du kennst.

Male oder schreibe auf, was du dir für einen Euro kaufen kannst.

Was kannst du dir für 5 € kaufen?



1 €



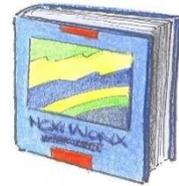
4 €



3 €



5 €



2 €

Lia kauft:



Sie bezahlt:

---



$$6 \text{ €} + \text{ ___ €} = 13 \text{ €}$$

$$18 \text{ €} - \text{ ___ €} = 10 \text{ €}$$

$$4 \text{ €} + \text{ ___ €} = 11 \text{ €}$$

$$16 \text{ €} - \text{ ___ €} = 12 \text{ €}$$

$$8 \text{ €} + \text{ ___ €} = 15 \text{ €}$$

$$13 \text{ €} - \text{ ___ €} = 7 \text{ €}$$

Tom hat 12 €. Für 4 € kauft er Kuchen.

Frage:	
Rechnung:	
Antwort:	

Eine Flasche Saft kostet 2 €. Mesut hat 10 €. Er kauft 3 Flaschen.

Frage:	
Rechnung:	
Antwort:	

Meral kauft ein Buch für 2 €. Sie bezahlt mit einem 10 €-Schein.

Frage:	
Rechnung:	
Antwort:	

## Findest du die passende Frage und Antwort?

Beim Fußballspiel sind 10 Tore gefallen.

Die Mannschaft mit den gelben Trikots hat 3 Tore geschossen.



Frage:	
Rechnung:	
Antwort:	

Anne ist 12 Jahre alt. Ihr Bruder Tom ist 5 Jahre jünger.

Frage:	
Rechnung:	
Antwort:	

Das Buch hat 16 Seiten. Lara hat schon 13 Seiten gelesen.

Frage:	
Rechnung:	
Antwort:	



Bis zu Annes Geburtstag sind es noch 17 Tage.

Lukas muss noch 11 Tage warten.



Frage:	
Rechnung:	
Antwort:	

Du hast Eltern. Mama und Papa.

Deine Mama und dein Papa haben auch eine Mama und einen Papa, das sind deine Großeltern. Deine Opas und Omas haben auch wieder eine Mama und einen Papa. Das sind deine Urgroßeltern. Wie viele Ururgroßeltern hast du?

Du kannst zeichnen oder rechnen!

Tipp: Beschrifte dein Bild mit den Namen der Personen!

