

Mathe mit Mieze Mia

Mia rechnet mit Geld

Ein Heft von _____

Geldbeträge addieren



6

Rechne diese Aufgaben auf.
Zuerst mit Rechenschritten, später ohne.

$$\underline{3,20 \text{ €} + 2,90 \text{ €} = \underline{\quad\quad}} \quad \underline{7,90 \text{ €} + 1,50 \text{ €} = \underline{\quad\quad}} \quad \underline{2,60 \text{ €} + 2,50 \text{ €} = \underline{\quad\quad}}$$

$$\underline{3,20 \text{ €} + 2,00 \text{ €} = \underline{\quad\quad}} \quad \underline{7,90 \text{ €} + 1,00 \text{ €} = \underline{\quad\quad}} \quad \underline{2,60 \text{ €} + 2,00 \text{ €} = \underline{\quad\quad}}$$

$$\underline{\quad\quad} + 0,90 \text{ €} = \underline{\quad\quad} \quad \underline{\quad\quad} + 0,50 \text{ €} = \underline{\quad\quad} \quad \underline{\quad\quad} + 0,50 \text{ €} = \underline{\quad\quad}$$

$$\underline{4,70 \text{ €} + 3,70 \text{ €} = \underline{\quad\quad}} \quad \underline{0,55 \text{ €} + 3,70 \text{ €} = \underline{\quad\quad}} \quad \underline{1,45 \text{ €} + 2,60 \text{ €} = \underline{\quad\quad}}$$

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

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

$$2,70 \text{ €} + 0,80 \text{ €} = \underline{\quad\quad} \quad 6,30 \text{ €} + 3,80 \text{ €} = \underline{\quad\quad} \quad 1,90 \text{ €} + 1,50 \text{ €} = \underline{\quad\quad}$$

$$3,70 \text{ €} + 0,80 \text{ €} = \underline{\quad\quad} \quad 6,30 \text{ €} + 2,80 \text{ €} = \underline{\quad\quad} \quad 2,90 \text{ €} + 2,60 \text{ €} = \underline{\quad\quad}$$

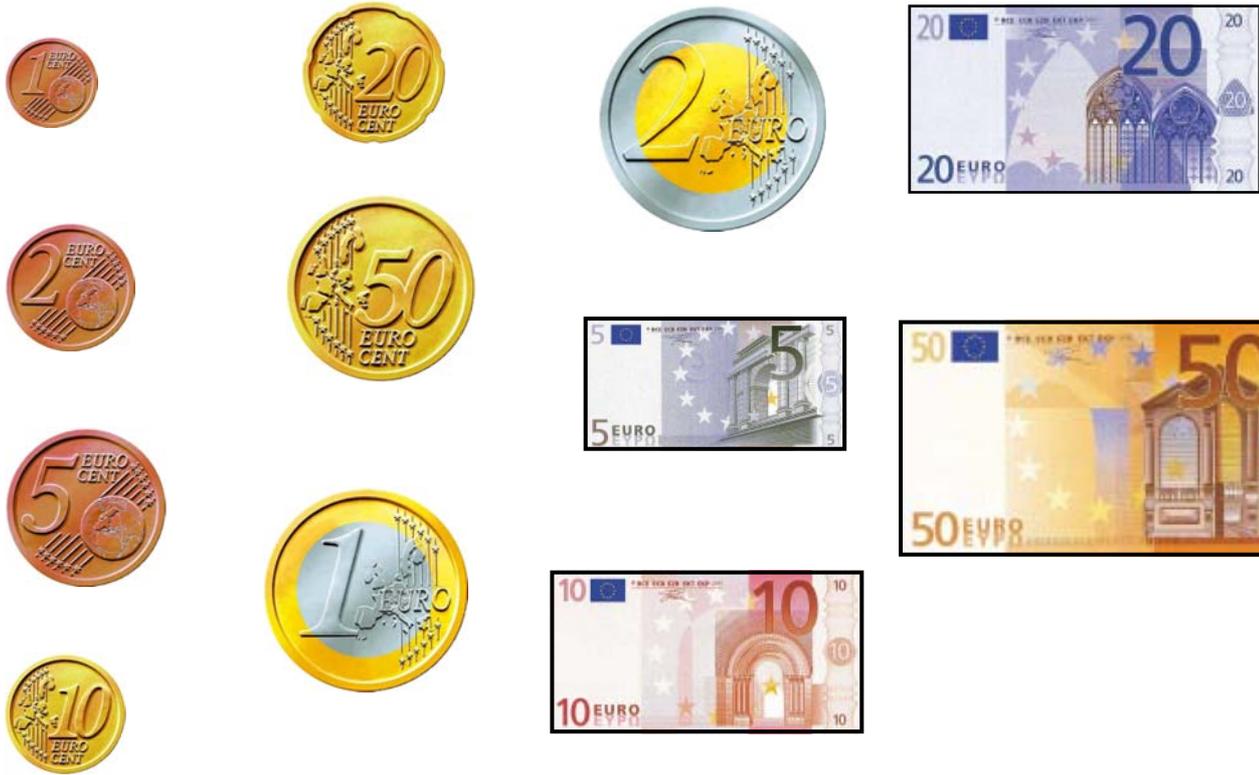
$$4,70 \text{ €} + 0,80 \text{ €} = \underline{\quad\quad} \quad 6,30 \text{ €} + 1,80 \text{ €} = \underline{\quad\quad} \quad 3,90 \text{ €} + 3,70 \text{ €} = \underline{\quad\quad}$$

Unser Geld!



1

Sicher erinnerst du dich noch an unsere Münzen und Scheine, oder?
Schreibe die richtige Bezeichnung darunter.

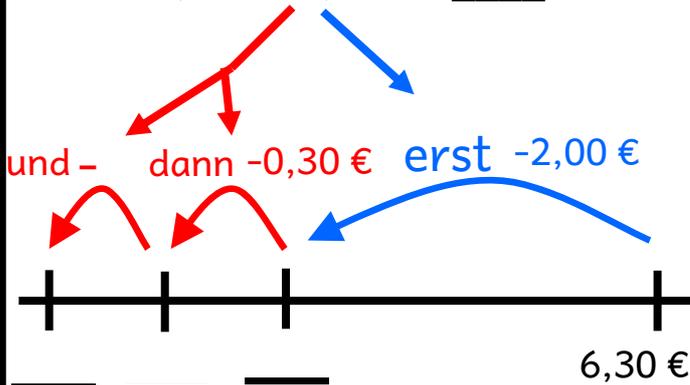


Geldbeträge subtrahieren

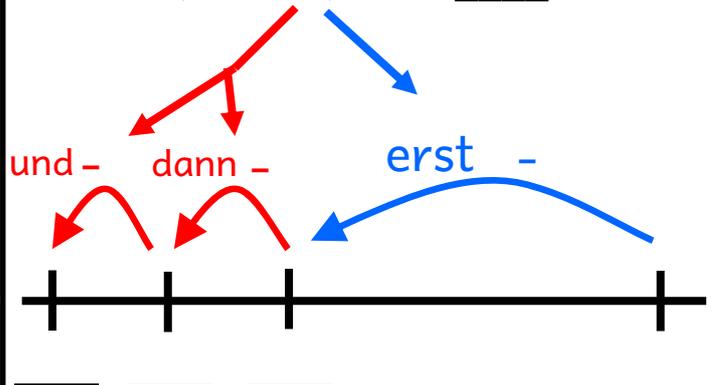


7

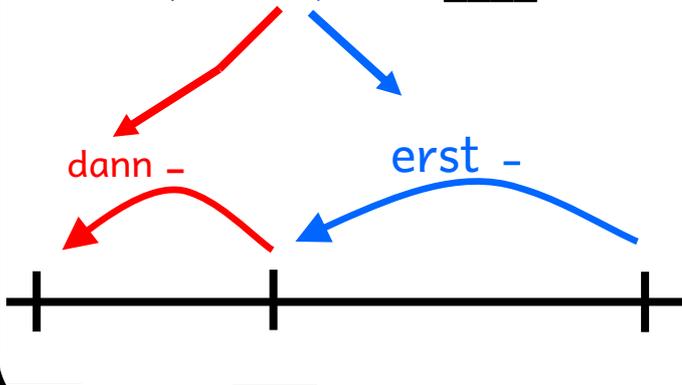
$$6,30 \text{ €} - 2,80 \text{ €} = \underline{\quad}$$



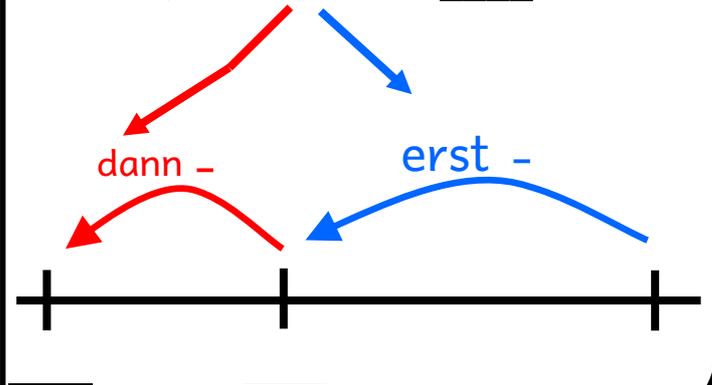
$$3,10 \text{ €} - 1,50 \text{ €} = \underline{\quad}$$



$$7,20 \text{ €} - 5,30 \text{ €} = \underline{\quad}$$



$$9,30 \text{ €} - 4,80 \text{ €} = \underline{\quad}$$



Geldbeträge aufschreiben



2

Du kannst Geldbeträge auf verschiedene Weisen aufschreiben.
Mia macht dir ein Beispiel vor.



3,33 € | 3 € 33 ct | 333 ct



Geldbeträge subtrahieren



8

Rechne diese Aufgaben auf.
Zuerst mit Rechenschritten, später ohne.

$$6,20 \text{ €} - 2,90 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$7,50 \text{ €} - 1,90 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$9,50 \text{ €} - 2,60 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$6,20 \text{ €} - 2,00 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$7,50 \text{ €} - 1,00 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$9,50 \text{ €} - 2,00 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - 0,90 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - 0,90 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - 0,60 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$8,10 \text{ €} - 3,70 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$6,30 \text{ €} - 1,35 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$9,50 \text{ €} - 3,55 \text{ €} = \underline{\quad}$$

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

$$2,70 \text{ €} - 0,80 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$6,30 \text{ €} - 3,80 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$7,20 \text{ €} - 1,50 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$3,70 \text{ €} - 0,80 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$6,30 \text{ €} - 2,80 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$8,20 \text{ €} - 2,60 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$4,70 \text{ €} - 0,80 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$6,30 \text{ €} - 1,80 \text{ €} = \underline{\quad}$$

$$9,20 \text{ €} - 3,70 \text{ €} = \underline{\quad}$$

Geldbeträge aufschreiben



3

Ergänze die Tabellen!

		0,05 €
	342 ct	
		6,05 €
1 € 12 ct		
	17 ct	

7 € 20 ct		
	1 ct	
		2,00 €
0 € 30 ct		
	90 ct	

Male gleiche Geldbeträge in der gleichen Farbe aus!

<input type="text" value="3 € 2 ct"/>	<input type="text" value="2 € 03 ct"/>	<input type="text" value="2 € 30 ct"/>	<input type="text" value="3,02 €"/>
<input type="text" value="230 ct"/>	<input type="text" value="302 ct"/>	<input type="text" value="3,20 €"/>	<input type="text" value="203 ct"/>
<input type="text" value="2,03 €"/>	<input type="text" value="2,30 €"/>	<input type="text" value="320 ct"/>	<input type="text" value="3 € 20 ct"/>

Einkaufen mit Mia



9

Mia geht heute im Büdchen essen.

Welche Aussagen können nicht stimmen? Male sie rot aus!

 <input type="text" value="2,50 €"/>	 <input type="text" value="0,75 €"/>	 <input type="text" value="2,20 €"/>	 <input type="text" value="4,75 €"/>
 <input type="text" value="1,90 €"/>	<input type="text" value="Ein Eis und eine Bratwurst kosten zusammen weniger als ein Burger."/>		 <input type="text" value="3,80 €"/>

Mia kauft eine Limo, ein Eis und zweimal Pommes.
Sie bezahlt mit einem 5 Euro-Schein.

Alle Sachen zusammen kosten 15,90 €

Mia kauft zweimal Pizza, eine Bratwurst und ein Eis.
Sie soll 8,55 € bezahlen.

Geldbeträge ergänzen



4

Wie weit ist es bis zum nächsten vollen Eurobetrag?
Male die Münzen hinzu und schreibe die Rechnung auf!



$$3,42 \text{ €} + \quad = 4,00 \text{ €}$$



$$3,22 \text{ €} + \quad = 4,00 \text{ €}$$



$$2,64 \text{ €} + \quad = 3,00 \text{ €}$$

$$1,65 \text{ €} + \quad = \quad$$

$$7,98 \text{ €} + \quad = \quad$$

$$6,12 \text{ €} + \quad = \quad$$

$$6,66 \text{ €} + \quad = \quad$$

$$9,09 \text{ €} + \quad = \quad$$

$$7,01 \text{ €} + \quad = \quad$$

$$0,38 \text{ €} + \quad = \quad$$

$$5,15 \text{ €} + \quad = \quad$$

Einkaufen mit Mia



10

Schreibe hier eigene Rechengeschichten aus dem Bündchen auf.

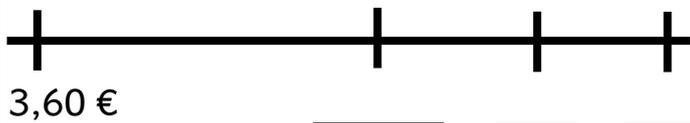


Geldbeträge addieren



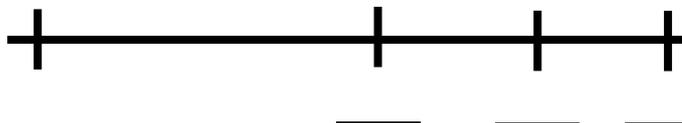
$$3,60 \text{ €} + 2,70 \text{ €} = \underline{\hspace{2cm}}$$

erst +2,00€ dann + und +



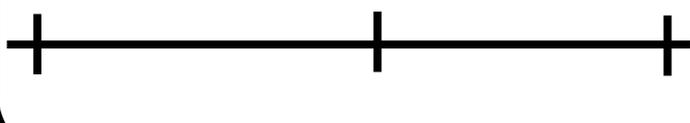
$$5,30 \text{ €} + 1,80 \text{ €} = \underline{\hspace{2cm}}$$

erst dann + und +



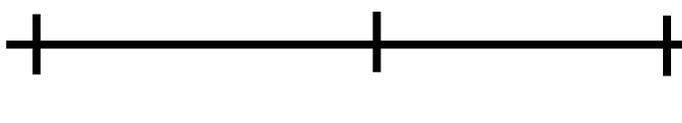
$$4,70 \text{ €} + 5,50 \text{ €} = \underline{\hspace{2cm}}$$

erst + dann +

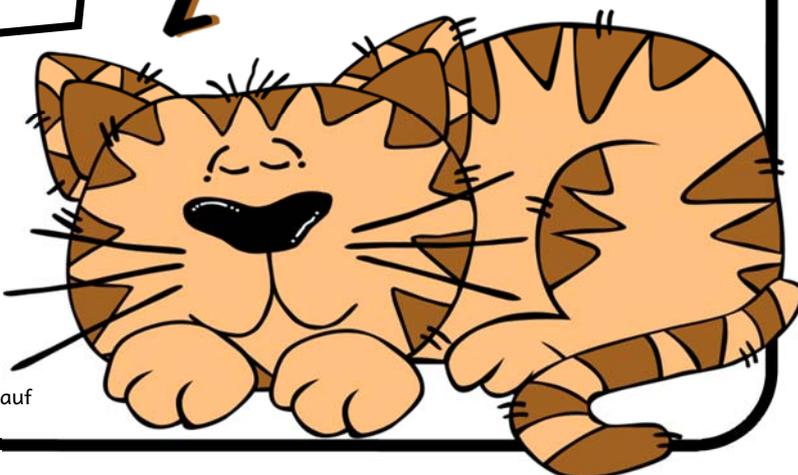


$$2,90 \text{ €} + 6,30 \text{ €} = \underline{\hspace{2cm}}$$

erst + dann +



Puh!
Das war anstrengend.
Brauchst du jetzt eine Pause?
Es gibt von mir noch
viele weitere Hefte
mit tollen Aufgaben!
So wirst auch du zur
Mathe-Katze!
Deine Mia



OPEN EDUCATIONAL RESOURCES