



1. Welche Münzen und Scheine sind es?

a.) b.) c.)

20€ 77€ 45€

2. Wie legst du diese Beträge?

Geldbetrag	Ich lege:
35 ct	10 ct + _____
62 ct	_____
59 €	_____



3. Was stimmt ?

(r / f ?)



Max

2 € 10 ct 10 ct
 1 €
 ____ € ____ Cent



Anna

1 € 10 ct 1 €
 1 €
 ____ € ____ Cent



Maria

50 ct 20 ct
 20 ct 2 €
 ____ € ____ Cent

A: Max hat das meiste Geld. ____ B: Maria hat das meiste Geld. ____

C: Max hat mehr Geld als Anna. ____ D: Anna hat mehr Geld als Max. ____



4. Setze ein: <, >, =

18 ct () 1 8 €

4 3 € () 99 ct

1 0 € () 100 ct



2 0 ct + 8 ct () 3 7 ct

6 9 € () 6 2 € - 7 €

5 1 ct + 4 ct () 2 9 ct

8 2 € () 8 5 € - 3 €

6 3 ct + 6 ct () 6 6 ct

3 6 € () 4 8 € - 8 €

5. Ergänze bis zum nächsten Euro.



70 Cent + _____ Cent = _____ Euro

50 Cent + _____ Cent = _____ Euro

30 Cent + _____ Cent = _____ Euro

45 Cent + _____ Cent = _____ Euro

62 Cent + _____ Cent = _____ Euro

87 Cent + _____ Cent = _____ Euro

5 Euro 55 Cent + _____ Cent = _____ Euro

3 Euro 75 Cent + _____ Cent = _____ Euro

7 Euro 39 Cent + _____ Cent = _____ Euro

2 Euro 89 Cent + _____ Cent = _____ Euro

4 Euro 23 Cent + _____ Cent = _____ Euro

6 Euro 18 Cent + _____ Cent = _____ Euro

6. Ergänze bis zu zehn Euro.

9 Euro 60 Cent + _____ Euro _____ Cent = 10 Euro

7 Euro 40 Cent + _____ Euro _____ Cent = 10 Euro

5 Euro 90 Cent + _____ Euro _____ Cent = 10 Euro

8 Euro 35 Cent + _____ Euro _____ Cent = 10 Euro

3 Euro 78 Cent + _____ Euro _____ Cent = 10 Euro

6 Euro 17 Cent + _____ Euro _____ Cent = 10 Euro



7. Ergänze bis zu hundert Euro.

50 Euro + _____ Euro = 100 Euro

70 Euro + _____ Euro = 100 Euro

93 Euro + _____ Euro = 100 Euro

64 Euro + _____ Euro = 100 Euro

89 Euro + _____ Euro = 100 Euro

96 Euro + _____ Euro = 100 Euro



8. Textaufgaben

1. Susi hat 8 Euro in ihrem Sparschwein.
Von ihrer Tante bekommt sie noch 5 Euro dazu.

Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

2. Zirkus Eintrittspreise:

Erwachsene 10 Euro

Kind 5 Euro

Familienkarte * 25 Euro

(*gilt nur für maximal 2 Erwachsene und 2 Kinder)



Familie Klein (Mama, Papa und 1 Kind) möchten in den Zirkus gehen.

1. Wäre eine Familienkarte günstiger?

2. Ab wie viel Personen lohnt sich eine Familienkarte?

3. Wie viel bezahlt eine Familie mit 3 Kindern? Suche den günstigsten Preis heraus!

3. Tobias möchte seiner Familie und seinen Freunden aus dem Urlaub eine Karte schicken. Er kauft 8 Ansichtskarten, eine Karte kostet 2,00 Euro. Er bezahlt mit einem 20 Euro-Schein.

Frage 1: Wie viel Geld erhält er zurück?

Rechnung: _____

Antwort: _____

Frage 2: Wie viel Karten könnte Tobias von seinem Geld insgesamt kaufen?

Rechnung: _____

Antwort: _____

4. Peter geht gern ins Schwimmbad. Auf der Preisliste steht:

Tageseintritt: 3,00 Euro

Monatskarte: 17,00 Euro

Wie oft müsste er ins Schwimmbad gehen, damit sich eine Monatskarte lohnt?

Rechnung: _____

Antwort: _____

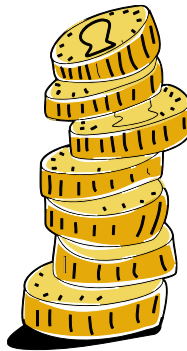
9. Zahle mit möglichst wenigen Scheinen oder Münzen!

	50 €	20 €	10 €	5 €	2 €	1 €
65 €	1		1	1		
22 €						
86 €						
33 €						
45 €						
61 €						
17 €						
39 €						
79 €						
93 €						



10. Alle Sachen für die Hälfte.

alter Preis	neuer Preis
48 €	
22 €	
50 €	
44 €	
	20 €
	80 €
100 €	



alter Preis	neuer Preis
74 €	
96 €	
	30 €
	17 €
	53 €
36 €	
14 €	

11. Lege die Aufgaben – wenn du hast – mit deinem Spielgeld und rechne.

7 Euro + 6 Euro = _____ Euro

17 Euro – 8 Euro = _____ Euro

5 Euro + 8 Euro = _____ Euro

15 Euro – 6 Euro = _____ Euro

3 Euro + 9 Euro = _____ Euro

13 Euro – 6 Euro = _____ Euro

7 Euro + 7 Euro = _____ Euro

19 Euro – 9 Euro = _____ Euro

6 Euro + 9 Euro = _____ Euro

16 Euro – 7 Euro = _____ Euro

8 Euro + 8 Euro = _____ Euro

18 Euro – 3 Euro = _____ Euro

7 Cent + _____ Cent = 13 Cent

12 Cent - _____ Cent = 3 Cent

5 Cent + _____ Cent = 11 Cent

15 Cent - _____ Cent = 7 Cent

3 Cent + _____ Cent = 10 Cent

14 Cent - _____ Cent = 5 Cent

7 Cent + _____ Cent = 15 Cent

19 Cent - _____ Cent = 9 Cent

6 Cent + _____ Cent = 18 Cent

13 Cent - _____ Cent = 6 Cent

8 Cent + _____ Cent = 17 Cent

18 Cent - _____ Cent = 10 Cent

Lösungen:

1. Welche Münzen und Scheine sind es?

a.) $\frac{10\text{ €}}{5\text{ €}} = 20\text{ €}$

b.) $\frac{50\text{ €}}{2\text{ €}} = 25$
 $\frac{5\text{ €}}{20\text{ €}} = 0,25$
77 €

c.) $\frac{10\text{ €}}{10\text{ €}} = 1$
 $\frac{20\text{ €}}{1\text{ €}} = 20$
 $\frac{2\text{ €}}{2\text{ €}} = 1$
45 €

2. Wie legst du diese Beträge?

Geldbetrag	Ich lege:
35 ct	10 ct + 10 ct + 10 ct + 5 ct
62 ct	20 ct + 20 ct + 20 ct + 2 ct
59 €	50 € + 2 € + 2 € + 5 €

3. Was stimmt? (r / f ?)

Max
2 € 10 ct 10 ct
1 €
3 € 20 Cent

Anna
1 € 10 ct 1 €
1 €
3 € 10 Cent

Maria
50 ct 20 ct
20 ct 2 €
2 € 90 Cent

- A: Max hat das meiste Geld. r B: Maria hat das meiste Geld. f
C: Max hat mehr Geld als Anna. r D: Anna hat mehr Geld als Max. f

4. Setze ein: <, >, =

18 ct (<) 1 8 €

4 3 € (>) 99 ct

1 0 € (>) 100 ct

2 0 ct + 8 ct (<) 3 7 ct

5 1 ct + 4 ct (>) 2 9 ct

6 3 ct + 6 ct (>) 6 6 ct

6 9 € (>) 6 2 € - 7 €

8 2 € (=) 8 5 € - 3 €

3 6 € (<) 4 8 € - 8 €

5. Ergänze bis zum nächsten Euro.

70 Cent + 30 Cent = 1 Euro

50 Cent + 50 Cent = 1 Euro

30 Cent + 70 Cent = 1 Euro

45 Cent + 55 Cent = 1 Euro

62 Cent + 38 Cent = 1 Euro

87 Cent + 13 Cent = 1 Euro

5 Euro 55 Cent + 45 Cent = 6 Euro

3 Euro 75 Cent + 25 Cent = 4 Euro

7 Euro 39 Cent + 61 Cent = 8 Euro

2 Euro 89 Cent + 11 Cent = 3 Euro

4 Euro 23 Cent + 77 Cent = 5 Euro

6 Euro 18 Cent + 82 Cent = 7 Euro

6. Ergänze bis zu zehn Euro.

9 Euro 60 Cent + 0 Euro 40 Cent = 10 Euro

7 Euro 40 Cent + 2 Euro 60 Cent = 10 Euro

5 Euro 90 Cent + 4 Euro 10 Cent = 10 Euro

8 Euro 35 Cent + 1 Euro 65 Cent = 10 Euro

3 Euro 78 Cent + 6 Euro 22 Cent = 10 Euro

6 Euro 17 Cent + 3 Euro 83 Cent = 10 Euro

7. Ergänze bis zu hundert Euro.

50 Euro + 50 Euro = 100 Euro

70 Euro + 30 Euro = 100 Euro

93 Euro + 7 Euro = 100 Euro

64 Euro + 36 Euro = 100 Euro

89 Euro + 11 Euro = 100 Euro

96 Euro + 4 Euro = 100 Euro

8. Textaufgaben

1. Susi hat 8 Euro in ihrem Sparschwein.
Von ihrer Tante bekommt sie noch 5 Euro dazu.

Frage: **Wie viel Euro hat Susi insgesamt?**

Rechnung: **8 € + 5 € = 13 €**

Antwort: **Susi hat 13 Euro insgesamt.**

2. Zirkus Eintrittspreise:

Erwachsene 10 Euro
Kind 5 Euro
Familienkarte * 25 Euro
(*gilt nur für maximal 2 Erwachsene und 2 Kinder)

Familie Klein (Mama, Papa und 1 Kind) möchten in den Zirkus gehen.

1. Wäre eine Familienkarte günstiger?

10 € + 10 € + 5 € = 25 €

Nein, es kostet gleich viel.

2. Ab wie viel Personen lohnt sich eine Familienkarte?

Ab 4 Personen lohnt sich die Familienkarte.

3. Wie viel bezahlt eine Familie mit 3 Kindern? Suche den günstigsten Preis heraus!

25 € + 5 € = 30 €

Der günstigste Preis ist 30 Euro.

3. Tobias möchte seiner Familie und seinen Freunden aus dem Urlaub eine Karte schicken. Er kauft 8 Ansichtskarten, eine Karte kostet 2,00 Euro.

Er bezahlt mit einem 20 Euro-Schein.

Frage 1: Wie viel Geld erhält er zurück?

Rechnung: **8 · 2 € = 16 € 20 € – 16 € = 4 €**

Antwort: **Er bekommt 4 € zurück.**

Frage 2: Wie viel Karten könnte Tobias von seinem Geld insgesamt kaufen?

Rechnung: **20 € : 2 € = 10 Karten**

Antwort: **Tobias könnte 10 Karten kaufen.**

4. Peter geht gern ins Schwimmbad. Auf der Preisliste steht:

Tageseintritt: 3,00 Euro

Monatskarte: 17,00 Euro

Wie oft müsste er ins Schwimmbad gehen, damit sich eine Monatskarte lohnt?

Rechnung: **17 € : 3 € = 5 Rest 2**

Antwort: **Er muss 6-mal ins Schwimmbad gehen, damit sich die Monatskarte lohnt.**

9. Zahle mit möglichst wenigen Scheinen oder Münzen!

	50 €	20 €	10 €	5 €	2 €	1 €
65 €	1		1	1		
22 €		1			1	
86 €	1	1	1	1		1
33 €		1	1		1	1

45 €		2		1		
61 €	1		1			
17 €			1	1	1	
39 €		1	1	1	2	
79 €	1	1		1	2	
93 €	1	2			1	1

10. Alle Sachen für die Hälfte.

alter Preis	neuer Preis
48 €	24 €
22 €	11 €
50 €	25 €
44 €	22 €
40 €	20 €
160 €	80 €
100 €	50 €

alter Preis	neuer Preis
74 €	37 €
96 €	48 €
60 €	30 €
34 €	17 €
106 €	53 €
36 €	18 €
14 €	7 €

11. Lege die Aufgaben – wenn du hast – mit deinem Spielgeld und rechne.

7 Euro + 6 Euro = 13 Euro

17 Euro – 8 Euro = 9 Euro

5 Euro + 8 Euro = 13 Euro

15 Euro – 6 Euro = 9 Euro

3 Euro + 9 Euro = 12 Euro

13 Euro – 6 Euro = 7 Euro

7 Euro + 7 Euro = 14 Euro

19 Euro – 9 Euro = 10 Euro

6 Euro + 9 Euro = 15 Euro

16 Euro – 7 Euro = 9 Euro

8 Euro + 8 Euro = 16 Euro

18 Euro – 3 Euro = 15 Euro

7 Cent + 6 Cent = 13 Cent

12 Cent – 9 Cent = 3 Cent

5 Cent + 6 Cent = 11 Cent

15 Cent – 8 Cent = 7 Cent

3 Cent + 7 Cent = 10 Cent

14 Cent – 9 Cent = 5 Cent

7 Cent + 8 Cent = 15 Cent

19 Cent – 10 Cent = 9 Cent

6 Cent + 12 Cent = 18 Cent

13 Cent – 7 Cent = 6 Cent

8 Cent + 9 Cent = 17 Cent

18 Cent – 8 Cent = 10 Cent