

Mathematik Klasse 1

Thema: Euro und Cent – Rechnen mit Geld bis 20 €

Name: _____ Datum: _____

Punkte: _____ / 29 Note: _____ Unterschrift: _____

1 Ist das eine Münze oder ein Schein? Kreuze an.

		
☐ Münze ☐ Schein	☐ Münze ☐ Schein	☐ Münze ☐ Schein
		
☐ Münze ☐ Schein	☐ Münze ☐ Schein	☐ Münze ☐ Schein

____ / 3

2 Wie viel Geld ist es? Zähle und schreibe.

a)    = €

b)    = €

c)     = €

d)     = €

____ / 4

3 Wie viele Cent sind es? Zähle und verbinde.



•

•

13 ct



•

•

20 ct



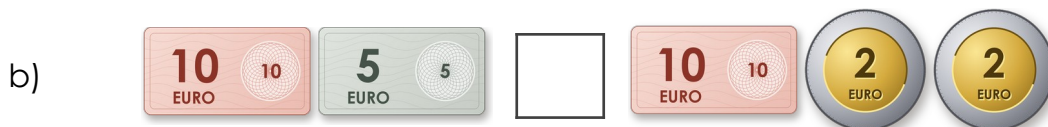
•

•

17 ct

___ / 3

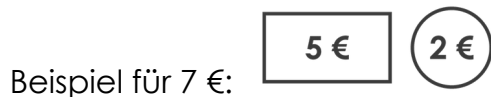
4 Vergleiche. Setze <, > oder = ein.



___ / 4

5 Lege die Beträge mit möglichst wenig Geld. Zeichne.

Zeichne Scheine als Rechteck und Münzen als Kreis.



a) 8 €



b) 15 €

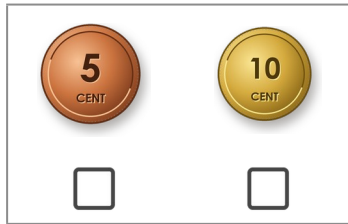
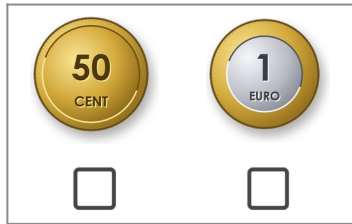


c) 19 €



___ / 3

6 Was ist mehr wert? Kreuze an.



___ / 3

7 Im Laden. Wie viel kostet es zusammen? Rechne.



a) Ball und Stifte

$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{} \text{ €}$$

b) Buch und Flasche

$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{} \text{ €}$$

c) Stifte, Flasche und Ball

$$\boxed{} + \boxed{} + \boxed{} = \boxed{} \text{ €}$$

___ / 3

8 Wie viel Geld bekommt das Kind zurück? Rechne.

a) Lena kauft die Stifte.

Sie bezahlt mit diesem Schein:



$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{} \text{ €} \quad \text{Sie bekommt } \underline{\hspace{2cm}} \text{ € zurück.}$$

b) Tim kauft das Buch.

Er bezahlt mit diesem Schein:



$$\boxed{} - \boxed{} = \boxed{} \text{ €} \quad \text{Er bekommt } \underline{\hspace{2cm}} \text{ € zurück.}$$

___ / 3

9

Reicht das Geld?

Ben hat dieses Geld:



Er möchte den Ball und die Flasche kaufen.

a) Reicht sein Geld? Kreuze an.☐

ja

☐

nein

b) Begründe. Schreibe mindestens einen Satz oder eine Rechnung.

___ / 3

Geschafft!

Lösung: Mathematik Klasse 1 – Euro und Cent

Insgesamt sind 29 Punkte erreichbar, halbe Punkte sind möglich.

Note 1	Note 2	Note 3	Note 4	Note 5	Note 6
29–26,5 P.	26–23,5 P.	23–19 P.	18,5–14,5 P.	14–9 P.	8,5–0 P.

1 Ist das eine Münze oder ein Schein? Kreuze an.

		
☒ Münze ☐ Schein	☐ Münze ☒ Schein	☒ Münze ☐ Schein
		
☐ Münze ☒ Schein	☒ Münze ☐ Schein	☐ Münze ☒ Schein

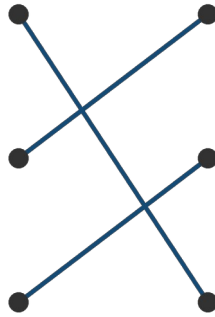
3 / 3

2 Wie viel Geld ist es? Zähle und schreibe.

- a)    = €
- b)    = €
- c)     = €
- d)     = €

4 / 4

3 Wie viele Cent sind es? Zähle und verbinde.



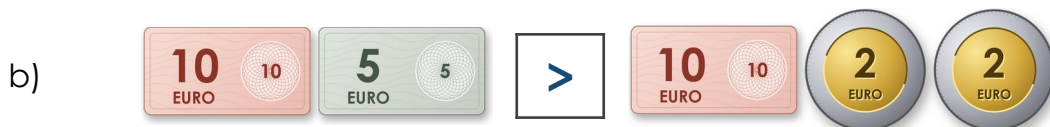
13 ct

20 ct

17 ct

3 / 3

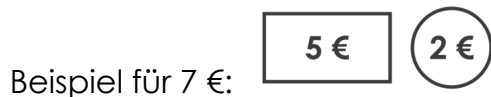
4 Vergleiche. Setze $<$, $>$ oder $=$ ein.



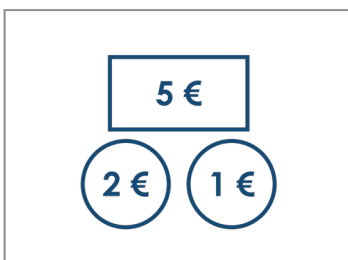
4 / 4

5 Lege die Beträge mit möglichst wenig Geld. Zeichne.

Zeichne Scheine als Rechteck und Münzen als Kreis.



a) 8 €



b) 15 €

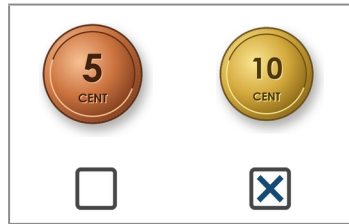
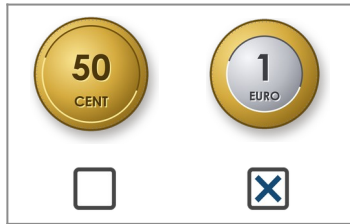


c) 19 €



3 / 3

6 Was ist mehr wert? Kreuze an.



3 / 3

7 Im Laden. Wie viel kostet es zusammen? Rechne.



a) Ball und Stifte

$$\boxed{7} + \boxed{4} = \boxed{11} \text{ €}$$

b) Buch und Flasche

$$\boxed{9} + \boxed{5} = \boxed{14} \text{ €}$$

c) Stifte, Flasche und Ball

$$\boxed{4} + \boxed{5} + \boxed{7} = \boxed{16} \text{ €}$$

3 / 3

8 Wie viel Geld bekommt das Kind zurück? Rechne.

a) Lena kauft die Stifte.

Sie bezahlt mit diesem Schein:



$$\boxed{10} - \boxed{4} = \boxed{6} \text{ €} \quad \text{Sie bekommt } \underline{6} \text{ € zurück.}$$

b) Tim kauft das Buch.

Er bezahlt mit diesem Schein:



$$\boxed{20} - \boxed{9} = \boxed{11} \text{ €} \quad \text{Er bekommt } \underline{11} \text{ € zurück.}$$

3 / 3

9

Reicht das Geld?

Ben hat dieses Geld:



Er möchte den Ball und die Flasche kaufen.

a) Reicht sein Geld? Kreuze an.☐

ja

☒

nein

b) Begründe. Schreibe mindestens einen Satz oder eine Rechnung.Beispiel: Ben hat $5\text{ €} + 2\text{ €} + 1\text{ €} + 1\text{ €} = 9\text{ €}$.Ball und Flasche kosten $7\text{ €} + 5\text{ €} = 12\text{ €}$. 12 € sind mehr als 9 € . Das Geld reicht nicht.Ben fehlen 3 € .