

Mathematik 6b - Herr Wonneberger

Arbeitsaufträge vom 08.04. bis 16.04.2021



Falls ihr noch nicht alle Arbeitsaufträge vom 15.3. bis 26.3.2021 geschafft habt, macht ihr diese zuerst ordentlich fertig!

Arbeitsblatt 9 (AB 9):

Drucke das Arbeitsblatt 9 aus oder schreibe die Aufgaben ordentlich ins Heft ab und bearbeite sie dann. Benutze auch ein Lineal oder Geo-Dreieck!

Arbeitsblatt 10 (AB 10):

Drucke auch das Arbeitsblatt 10 aus oder schreibe die Aufgaben ordentlich ins Heft ab und bearbeite sie dann. Benutze auch ein Lineal oder Geo-Dreieck!

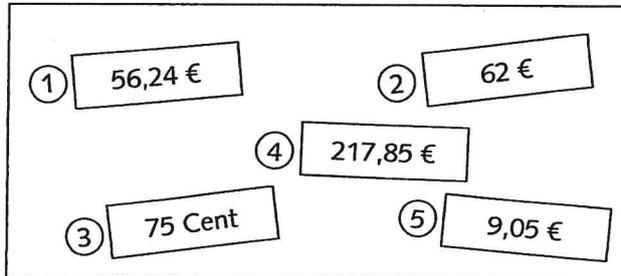
AB 9

Stellenwerttafel

1. Schreibe in der größeren Einheit.

- a) 35 € 26 Cent = 35,26 € b) 35 kg 250 g = _____ c) 14 km 750 m = _____
 d) 4 m 12 cm = _____ e) 6 t 275 kg = _____ f) 8 kg 75 g = _____
 g) 9 € 74 Cent = _____ h) 23 m 5 cm = _____ i) 4 € 3 Cent = _____

2. Trage die Preise auf den Schildern in die Stellenwerttafel ein.



	100 €	10 €	1 €	$\frac{1}{10}$ €	$\frac{1}{100}$ €
1					
2					
3					
4					
5					

3. Welche Brüche sind es? Schreibe als Brüche und Dezimalbrüche.

a)

Z	E	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
	1	0	5	4

$$1 + \frac{5}{100} + \frac{4}{1000}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

1,054

b)

Z	E	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
2	5	0	7	

$$25 + \frac{7}{1000}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

c)

Z	E	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
	3	2	0	4

$$3 + \frac{2}{10} + \frac{4}{1000}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

d)

Z	E	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
5	0	4		

$$5 + \frac{4}{10}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

4. Trage ein: a) $\frac{24}{100}$

Z	E	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$

b) 0,432

Z	E	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$

c) $3\frac{275}{1000}$

Z	E	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$

d) 24,005

Z	E	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$

5. a) Schreibe als Dezimalbruch.

$$6 + \frac{5}{10} + \frac{8}{100} + \frac{1}{1000} = 6, \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 + \frac{2}{10} + \frac{3}{100} + \frac{6}{1000} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 + \frac{4}{10} + \frac{5}{1000} = \underline{\hspace{2cm}}$$

b) Schreibe als Summe.

$$4,62 = 4 + \frac{6}{10} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$9,253 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7,082 = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Schreibe als Dezimalbruch oder als Bruch.

a) $\frac{7}{10} = 0,7$ $\frac{13}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$ $\frac{819}{1000} = \underline{\hspace{2cm}}$ $\frac{19}{1000} = \underline{\hspace{2cm}}$ $\frac{75}{100} = \underline{\hspace{2cm}}$ $\frac{1004}{1000} = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $0,4 = \underline{\hspace{2cm}}$ $0,17 = \underline{\hspace{2cm}}$ $0,85 = \underline{\hspace{2cm}}$ $0,103 = \underline{\hspace{2cm}}$ $0,32 = \underline{\hspace{2cm}}$ $1,35 = \underline{\hspace{2cm}}$

7. Welche Dezimalbrüche sind dargestellt?

