



AB: Mit Geld rechnen

Mathematik Größen R 4



Rechnen mit Geld

Um mit Geld rechnen zu können, müssen **alle Angaben** so umgerechnet werden, dass sie die **gleiche Einheit** haben.



Beispiel: $5 \text{ €} - 89 \text{ ct} = \underline{\hspace{2cm}} ?$

in ct	$5 \text{ €} = 500 \text{ ct}$	$500 \text{ ct} - 89 \text{ ct} = 411 \text{ ct}$
in €	$89 \text{ ct} = 0,89 \text{ €}$	$5,00 \text{ €} - 0,89 \text{ €} = 4,11 \text{ €}$

① Achte auf die Einheiten und fülle die Lücken!

☐ Bearbeitet

☐ Kontrolliert

a) $7,78 \text{ €} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ ct} = 7,88 \text{ €}$

e) $6,64 \text{ €} + 116 \text{ ct} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ €}$

b) $4,42 \text{ €} + 38 \text{ ct} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ct}$

f) $1,49 \text{ €} + 178 \text{ ct} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ct}$

c) $7,95 \text{ €} + 22 \text{ ct} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ €}$

g) $3,99 \text{ €} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ ct} = 530 \text{ ct}$

d) $1,06 \text{ €} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ ct} = 206 \text{ ct}$

h) $3,89 \text{ €} + \underline{\hspace{2cm}} \text{ ct} = 541 \text{ ct}$

② Rechne direkt in der Stellenwerttafel!

☐ Bearbeitet

☐ Kontrolliert

a) $3,56 \text{ €} + 25 \text{ ct}$

	€	ct
	3	56
+		

b) $214 \text{ ct} + 0,75 \text{ €} + 35 \text{ ct}$

	€	ct
+		
+		

c) $20 \text{ €} - 12,68 \text{ €}$

	€	ct
-		

Übungen im Arbeitsheft und/oder Mathebuch:



Arbeitsheft mit Medien „Dreifach Mathe 5“

• S. 42 Nr. 4 ☐ ✓

• S. 42 Nr. 5 ☐ ✓



Mathebuch „Schlüssel der Mathematik“

• S. 106 Nr. 6 blau ☐ ✓

• S. 106 Nr. 7 blau ☐ ✓

• S. 106 Nr. 8 blau ☐ ✓

• S. 106 Nr. 9 blau ☐ ✓

