

* **1**: Bilde mit je zwei Zahlen Subtraktionsaufgaben. Die Differenz soll zwischen 300 und 400 liegen. Mache zuerst den Überschlag im Kopf.

748	222	533	836	685	43	357	430	507	134
-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----

a)		b)		c)		d)		e)	
----	--	----	--	----	--	----	--	----	--

** **2**: Finde verschiedene Aufgaben mit demselben Ergebnis.

a)		b)		c)		d)		e)	
----	--	----	--	----	--	----	--	----	--

3: Setze fort. Finde zwei weitere Aufgaben. Rechne.

a)					
b)					

** **4**: Löse die Sachaufgabe. Überprüfe mit dem Überschlag.

Der Hauptturm des Ulmer Münsters kann über 768 Stufen bestiegen werden.
Emma macht nach 435 Stufen eine Pause.
Wie viele Stufen hat sie noch vor sich?

F: Wie viele Stufen hat sie noch vor sich?

R: Ü: 770 - 440 = 330

768
- 435

333

A: Sie hat noch 333 Stufen vor sich.

1: Wandle in Kommaschreibweise um und addiere schriftlich.

a) $537\text{ € }62\text{ ct} + 408\text{ € }41\text{ ct}$

5	3	7	,	6	2	€	
+	4	0	8	,	4	1	€
				1	1		
<hr/>							
9	4	6	,	0	3	€	

b) $38\text{ € }9\text{ ct} + 782\text{ € }25\text{ ct}$

		3	8	,	0	9	€
+	7	8	2	,	2	5	€
		1	1		1		
<hr/>							
8	2	0	,	3	4	€	

c) $60\text{ € }24\text{ ct} + 237\text{ € }88\text{ ct}$

		6	0	,	2	4	€
+	2	3	7	,	8	8	€
				1	1		
<hr/>							
2	9	8	,	1	2	€	

d) $352\text{ € }3\text{ ct} + 857\text{ ct}$

3	5	2	,	0	3	€	
+			8	,	5	7	€
		1			1		
<hr/>							
3	6	0	,	6	0	€	

e) $704\text{ € }18\text{ ct} + 873\text{ ct}$

7	0	4	,	1	8	€	
+			8	,	7	3	€
		1			1		
<hr/>							
7	1	2	,	9	1	€	

f) $532\text{ €} + 1037\text{ ct}$

5	3	2	,	0	0	€
+	1	0	,	3	7	€
<hr/>						
5	4	2	,	3	7	€

* **2:** Wandle in Kommaschreibweise um und subtrahiere schriftlich.

a) $253\text{ € }71\text{ ct} - 116\text{ € }85\text{ ct}$

2	5	3	,	7	1	€	
-	1	1	6	,	8	5	€
		4		12	16	11	
<hr/>							
1	3	6	,	8	6	€	

b) $208\text{ € }4\text{ ct} - 46\text{ € }73\text{ ct}$

2	0	8	,	0	4	€	
-	4	6	,	7	3	€	
		1		10	7	10	
<hr/>							
1	6	1	,	3	1	€	

c) $490\text{ € }17\text{ ct} - 277\text{ € }52\text{ ct}$

4	9	0	,	1	7	€	
-	2	7	7	,	5	2	€
		8		9	11		
<hr/>							
2	1	2	,	6	5	€	

d) $812\text{ € }73\text{ ct} - 432\text{ ct}$

8	1	2	,	7	3	€	
-			4	,	3	2	€
		0		12			
<hr/>							
8	0	8	,	4	1	€	

e) $430\text{ € }6\text{ ct} - 807\text{ ct}$

4	3	0	,	0	6	€	
-			8	,	0	7	€
		2		9	9	16	
<hr/>							
4	2	1	,	9	9	€	

f) $465\text{ €} - 1023\text{ ct}$

4	6	5	,	0	0	€	
-	1	0	,	2	3	€	
		4		9	10		
<hr/>							
4	5	4	,	7	7	€	

3. Reicht das Geld für den gesamten Einkauf?
Überschlage erst, rechne dann genau. Kreuze an.

a) Mira hat 80 €.

Ü: $25\text{ €} + 38\text{ €}$

$25,19\text{ €}$

$38,21\text{ €}$

$= 63\text{ €}$

2	5	,	1	9	€	
+	3	8	,	2	1	€
		1		1		
<hr/>						
6	3	,	4	0	€	

Das Geld reicht:

ja

nein

b) Tim hat 200 €.

Ü: $113\text{ €} + 90\text{ €}$

113 €

$89,56\text{ €}$

$= 203\text{ €}$

1	1	3	,	0	0	€
+	8	9	,	5	6	€
		1		1		
<hr/>						
2	0	2	,	5	6	€

Das Geld reicht:

ja

nein

c) Hanna hat 122 €.

Ü: $69\text{ €} + 50\text{ €}$

$68,97\text{ €}$

$49,32\text{ €}$

$= 119\text{ €}$

6	8	,	9	7	€	
+	4	9	,	3	2	€
		1		1		
<hr/>						
1	1	8	,	2	9	€

Das Geld reicht:

ja

nein