

Mit Geld rechnen

1 Addiere in der Tabelle.

a) $4,35 \text{ €} + 2,62 \text{ €}$

1 €	10 ct	1 ct
4	3	5
+ 2	6	2
6	9	7

b) $4,05 \text{ €} + 3,62 \text{ €}$

1 €	10 ct	1 ct
4	0	5
+ 3	6	2
7	6	7

c) $3,57 \text{ €} + 0,63 \text{ €}$

1 €	10 ct	1 ct
3	5	7
+ 0	6	3
4	2	0

d) $2,38 \text{ €} + 6,62 \text{ €}$

1 €	10 ct	1 ct
2	3	8
+ 6	6	2
9	0	0

e) $6,50 \text{ €} + 7,63 \text{ €}$

1 €	10 ct	1 ct
6	5	0
+ 7	6	3
14	1	3

f) $3,91 \text{ €} + 4,09 \text{ €}$

1 €	10 ct	1 ct
3	9	1
+ 4	0	9
8	0	0

2 Addiere schriftlich und setze das Muster fort.

Achte auf das Komma und denke an die Überträge.

a)

$5,34 \text{ €}$	$5,44 \text{ €}$	$5,54 \text{ €}$	$5,64 \text{ €}$	$5,74 \text{ €}$
+ $7,56 \text{ €}$	+ $7,66 \text{ €}$	+ $7,76 \text{ €}$	+ $7,86 \text{ €}$	+ $7,96 \text{ €}$
$12,90 \text{ €}$	$13,10 \text{ €}$	$13,30$	$13,50 \text{ €}$	$13,70 \text{ €}$

b)

$3,97 \text{ €}$	$3,95 \text{ €}$	$3,93 \text{ €}$	$3,91 \text{ €}$	$3,89 \text{ €}$
+ $2,56 \text{ €}$	+ $2,58 \text{ €}$	+ $2,60 \text{ €}$	+ $2,62 \text{ €}$	+ $2,64 \text{ €}$
$6,53 \text{ €}$	$6,53 \text{ €}$	$6,53 \text{ €}$	$6,53 \text{ €}$	$6,53 \text{ €}$

c)

$9,07 \text{ €}$	$9,17 \text{ €}$	$9,27 \text{ €}$	$9,37 \text{ €}$	$9,47 \text{ €}$
+ $4,89 \text{ €}$	+ $5,79 \text{ €}$	+ $6,69 \text{ €}$	+ $7,59 \text{ €}$	+ $8,49 \text{ €}$
$13,96 \text{ €}$	$14,96 \text{ €}$	$15,96 \text{ €}$	$16,96 \text{ €}$	$17,96 \text{ €}$

3 Schriftlich (S) oder im Kopf (K)?

$15,34 \text{ €} + 17,24 \text{ €}$ S

$125,45 \text{ €} + 19,84 \text{ €}$ S

$299,00 \text{ €} + 326,00 \text{ €}$ K

$123,00 \text{ €} + 17,00 \text{ €}$ K

$4,00 \text{ €} + 1,24 \text{ €}$ K

$17,82 \text{ €} + 53,14 \text{ €}$ S

$15,99 \text{ €} + 24,01 \text{ €}$ K

$241,34 \text{ €} + 103,24 \text{ €}$ S

$108,34 \text{ €} + 0,24 \text{ €}$ S

1, 2 Kommazahlen schriftlich addieren. 3 Geschickt rechnen.

Mit Geld rechnen

1 Reicht das Geld? Überschlage zuerst. Rechne genau, wenn es notwendig ist.



$$27,35 \text{ €} + 22,12 \text{ €}$$

$$35,35 \text{ €} + 12,12 \text{ €}$$



$$57,18 \text{ €} + 7,23 \text{ €}$$

$$38,39 \text{ €} + 40,51 \text{ €}$$



$$68,74 \text{ €} + 21,31 \text{ €}$$

$$53,47 \text{ €} + 28,31 \text{ €}$$



$$54,06 \text{ €} + 53,02 \text{ €}$$

$$75,19 \text{ €} + 24,18 \text{ €}$$



$$64,71 \text{ €} + 31,10 \text{ €}$$

$$82,99 \text{ €} + 27,00 \text{ €}$$



$$125,14 \text{ €} + 14,77 \text{ €}$$

$$137,28 \text{ €} + 1,10 \text{ €}$$

1 a) $28 \text{ €} + 23 \text{ €} = 51 \text{ €}$

$$\begin{array}{r} 27,35 \text{ €} \\ + 22,12 \text{ €} \\ \hline 49,47 \text{ €} \end{array}$$

Das Geld reicht.

$36 \text{ €} + 13 \text{ €} = 49 \text{ €}$

$$\left(\begin{array}{r} 35,35 \text{ €} \\ + 12,12 \text{ €} \\ \hline 47,47 \text{ €} \end{array} \right)$$

Das Geld reicht.

b) $58 \text{ €} + 8 \text{ €} = 66 \text{ €}$

$$\left(\begin{array}{r} 57,18 \text{ €} \\ + 7,23 \text{ €} \\ \hline 64,41 \text{ €} \end{array} \right)$$

Das Geld reicht.

$39 \text{ €} + 41 \text{ €} = 80 \text{ €}$

$$\left(\begin{array}{r} 38,39 \text{ €} \\ + 40,51 \text{ €} \\ \hline 78,90 \text{ €} \end{array} \right)$$

Das Geld reicht nicht.

c) $69 \text{ €} + 22 \text{ €} = 91 \text{ €}$

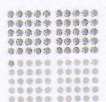
$$\begin{array}{r} 68,74 \text{ €} \\ + 21,31 \text{ €} \\ \hline 90,05 \text{ €} \end{array}$$

Das Geld reicht nicht.

$54 \text{ €} + 29 \text{ €} = 83 \text{ €}$

$$\left(\begin{array}{r} 53,47 \text{ €} \\ + 28,31 \text{ €} \\ \hline 81,78 \text{ €} \end{array} \right)$$

Das Geld reicht.



$$d) 55\text{€} + 54\text{€} = 109\text{€}$$

$$\begin{array}{r} 54,06\text{€} \\ + 53,02\text{€} \\ \hline 107,08\text{€} \end{array}$$

Das Geld
reicht nicht.

$$76\text{€} + 25\text{€} = 101\text{€}$$

$$\begin{array}{r} 75,19\text{€} \\ + 24,18\text{€} \\ \hline 99,37\text{€} \end{array}$$

Das Geld
reicht.

$$e) 65\text{€} + 32\text{€} = 97\text{€}$$

$$\begin{array}{r} 64,71\text{€} \\ + 31,10\text{€} \\ \hline 95,81\text{€} \end{array}$$

Das Geld
reicht.

$$83\text{€} + 27\text{€} = 110\text{€}$$

$$\begin{array}{r} 82,99\text{€} \\ + 27,00\text{€} \\ \hline 109,99\text{€} \end{array}$$

Das Geld
reicht.

$$f) 126\text{€} + 15\text{€} = 141\text{€}$$

$$\begin{array}{r} 125,14\text{€} \\ + 14,77\text{€} \\ \hline 139,91\text{€} \end{array}$$

Das Geld
reicht.

$$138\text{€} + 2\text{€} = 140\text{€}$$

$$\begin{array}{r} 137,28\text{€} \\ + 1,10\text{€} \\ \hline 138,38\text{€} \end{array}$$

Das Geld
reicht.

1 Rechne schriftlich. Schreibe stellengerecht untereinander.

a) $247 + 253$

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 253 \\ \hline 500 \end{array}$$

b) $308 + 98$

$$\begin{array}{r} 308 \\ + 98 \\ \hline 406 \end{array}$$

c) $279 + 641$

$$\begin{array}{r} 279 \\ + 641 \\ \hline 920 \end{array}$$

d) $89 + 190$

$$\begin{array}{r} 89 \\ + 190 \\ \hline 279 \end{array}$$

2 Addiere schriftlich. Welche Aufgaben haben keinen Übertrag, welche haben 2 Überträge?

$256 + 403$

$498 + 206$

$361 + 239$

$507 + 201$

kein Übertrag		2 Überträge	
$\begin{array}{r} 256 \\ + 403 \\ \hline 659 \end{array}$	$\begin{array}{r} 507 \\ + 201 \\ \hline 708 \end{array}$	$\begin{array}{r} 498 \\ + 206 \\ \hline 704 \end{array}$	$\begin{array}{r} 361 \\ + 239 \\ \hline 600 \end{array}$

3 Welche Ziffern fehlen?

a)

$$\begin{array}{r} 354 \\ + 245 \\ \hline 599 \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} 246 \\ + 503 \\ \hline 749 \end{array}$$

c)

$$\begin{array}{r} 94 \\ + 303 \\ \hline 397 \end{array}$$

d)

$$\begin{array}{r} 465 \\ + 426 \\ \hline 891 \end{array}$$

e)

$$\begin{array}{r} 197 \\ + 77 \\ \hline 274 \end{array}$$

4 Rechne schriftlich. Schreibe stellengerecht untereinander.

a) $124 + 54 + 209$

$$\begin{array}{r} 124 \\ + 54 \\ + 209 \\ \hline 387 \end{array}$$

b) $65 + 102 + 148$

$$\begin{array}{r} 65 \\ + 102 \\ + 148 \\ \hline 315 \end{array}$$

c) $482 + 120 + 108$

$$\begin{array}{r} 482 \\ + 120 \\ + 108 \\ \hline 710 \end{array}$$

d) $469 + 229 + 50$

$$\begin{array}{r} 469 \\ + 229 \\ + 50 \\ \hline 748 \end{array}$$

5 Rechne schriftlich. Überprüfe mit einem Überschlag.

$73,04 \text{ €} + 72,18 \text{ €}$

$74 \text{ €} + 73 \text{ €} = 147 \text{ €}$

$$\begin{array}{r} 73,04 \text{ €} \\ + 72,18 \text{ €} \\ \hline 145,22 \text{ €} \end{array}$$

