

medo s. 80/2

im Kopf:

- a) $549 + 250 = 799$
- b) $378 + 496 = 874$
- d) $340 + 270 = 610$
- e) $456 + 123 = 579$
- g) $409 + 199 = 608$
- h) $666 + 333 = 999$
- j) $280 + 65 = 345$

schriftlich:

$$\begin{array}{r} c) \quad 726 \\ + 148 \\ \hline 874 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} f) \quad 684 \\ + 37 \\ \hline 721 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} i) \quad 129 \\ + 583 \\ \hline 712 \end{array}$$

s. 81/7

$$\begin{array}{r} a) \quad 464 \\ + 231 \\ \hline 695 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \quad 381 \\ + 217 \\ \hline 598 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \quad 232 \\ + 545 \\ \hline 777 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} d) \quad 483 \\ + 113 \\ \hline 596 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} e) \quad 603 \\ + 394 \\ \hline 997 \end{array}$$

s. 81/8

$$\begin{array}{r} a) \quad 863 \\ + 129 \\ \hline 992 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} b) \quad 456 \\ + 273 \\ \hline 729 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} c) \quad 337 \\ + 485 \\ \hline 822 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} d) \quad 648 \\ + 264 \\ \hline 912 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} e) \quad 237 \\ + 586 \\ \hline 823 \end{array}$$

s. 81/9

$$\begin{array}{r} a) \quad 234 \\ + 417 \\ \hline 651 \end{array}$$

Oder:
 * alle Möglichkeiten, die zusammen 4 ergeben
 * alle Möglichkeiten, die zusammen 6 ergeben

$$\begin{array}{r} b) \quad 730 \\ + 170 \\ \hline 900 \end{array}$$

Oder:
 alle Möglichkeiten, die zusammen 10 ergeben und beim Zehner dann 6

S. 8/9

$$\begin{array}{r} c) \quad 294^{*+} \\ + 594^{*+} \\ \hline 888 \end{array}$$

oder:
alle Möglichkeiten, die zusammen 8 ergeben.
alle Möglichkeiten, die zusammen 18 ergeben,
bei 2 dann 1 gemerkt und 8 als fehlende Ziffer

$$\begin{array}{r} d) \quad 146^* \\ + 309 \\ \hline 455 \end{array}$$

oder:
alle Ziffern von 2 bis 6, Ergebnisziffer
dann 5 bis 9



Geheimschrift entziffern

Löse die Aufgaben. Schreibe unter jedes Ergebnis den passenden Buchstaben. Wie heißt der Lösungssatz?

B
862

CH
935

D
628

E
766

EI
912

I
951

M
911

N
579

R
824

S
980

T
905

U
722

$$\begin{array}{r} 276 \\ + 352 \\ \hline 628 \end{array}$$

D

$$\begin{array}{r} 557 \\ + 165 \\ \hline 722 \end{array}$$

U

$$\begin{array}{r} 498 \\ + 364 \\ \hline 862 \end{array}$$

B

$$\begin{array}{r} 794 \\ + 157 \\ \hline 951 \end{array}$$

I

$$\begin{array}{r} 224 \\ + 756 \\ \hline 980 \end{array}$$

S

$$\begin{array}{r} 657 \\ + 248 \\ \hline 905 \end{array}$$

T

$$\begin{array}{r} 345 \\ + 567 \\ \hline 912 \end{array}$$

EI

$$\begin{array}{r} 123 \\ + 456 \\ \hline 579 \end{array}$$

N

$$\begin{array}{r} 278 \\ + 546 \\ \hline 824 \end{array}$$

R

$$\begin{array}{r} 497 \\ + 269 \\ \hline 766 \end{array}$$

E

$$\begin{array}{r} 749 \\ + 186 \\ \hline 935 \end{array}$$

CH

$$\begin{array}{r} 428 \\ + 338 \\ \hline 766 \end{array}$$

E

$$\begin{array}{r} 356 \\ + 223 \\ \hline 579 \end{array}$$

N

$$\begin{array}{r} 624 \\ + 287 \\ \hline 911 \end{array}$$

M

$$\begin{array}{r} 316 \\ + 596 \\ \hline 912 \end{array}$$

EI

$$\begin{array}{r} 783 \\ + 197 \\ \hline 980 \end{array}$$

S

$$\begin{array}{r} 311 \\ + 594 \\ \hline 905 \end{array}$$

T

$$\begin{array}{r} 398 \\ + 368 \\ \hline 766 \end{array}$$

E

$$\begin{array}{r} 319 \\ + 505 \\ \hline 824 \end{array}$$

R



Der Lösungssatz heißt:

Du bist ein Rechenmeister !

Schriftliches Zusammenzählen

Lösung

1. a)	€ ct	b)	€ ct	c)	€ ct	d)	€ ct
	1 2 1		6 3 4		2 0 3		0 1 3
	3 4 3		0 4 5		4 2 1		7 9 2
	+ 5 1 5		+ 3 1 8		+ 2 7 6		+ 1 6 3 4
	<u>9 7 9</u>		<u>9 9 7</u>		<u>9 0 0</u>		<u>1 4 3 9</u>
e)	€ ct	f)	€ ct	g)	€ ct	h)	€ ct
	8 8 8		7 4 7		8 3 1 7		4 3 0 0
	1 0 3 7		1 1 2		0 1 9		0 0 8
	+ 1 2 5 1		+ 4 3 4 7		+ 1 1 8 0		+ 3 9 9 7
	<u>3 1 7 6 €</u>		<u>5 2 0 6 €</u>		<u>9 5 1 6 €</u>		<u>8 3 0 5 €</u>

9,00 €; 9,79 €; 9,97 €; 14,39 €; 31,76 €; 43,19 €; 52,06 €; 83,05 €; 95,16 €

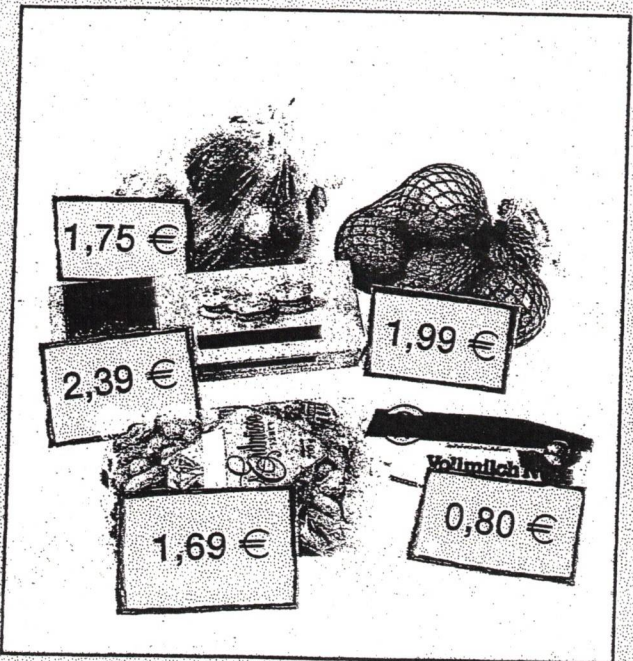
2. Schreibe untereinander und zähle zusammen.

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| a) 2,81 € + 5,17 € + 1,65 € | e) 4,67 € + 0,83 € + 12,96 € |
| b) 0,08 € + 3,84 € + 2,37 € | f) 5,09 € + 15,91 € + 0,74 € |
| c) 6,29 € + 4,30 € + 0,25 € | g) 0,75 € + 13,60 € + 20,25 € |
| d) 10,00 € + 7,50 € + 1,95 € | h) 11,20 € + 9,80 € + 17,38 € |

a)	€ ct	b)	€ ct	c)	€ ct	d)	€ ct
	2 81		0 0 8		6 2 9		1 0 0 0
	5 1 7		3 8 4		4 3 0		7 5 0
	+ 1 6 5		+ 2 3 7		+ 1 0 2 5		+ 1 9 5
	<u>9 6 3 €</u>		<u>6 2 9 €</u>		<u>1 0 8 4 €</u>		<u>1 9 4 5 €</u>
e)	€ ct	f)	€ ct	g)	€ ct	h)	€ ct
	4 6 7		5 0 9		0 7 5		1 1 2 0
	0 8 3		1 5 9 1		1 3 6 0		9 8 0
	1 2 9 6		1 0 7 4		2 0 2 5		1 7 3 8
	<u>1 8 4 6 €</u>		<u>2 1 7 4 €</u>		<u>3 4 6 0 €</u>		<u>3 8 3 8 €</u>

6,29 €; 9,63 €; 10,84 €; 18,46 €; 19,45 €; 21,74 €; 27,50 €; 34,60 €; 38,38 €

3. Wie viel kosten die Lebensmittel? Rechne den Gesamtpreis aus.



a) Kekse	€ ct	2 3 9
Erdnüsse	+ € ct	1 6 9
		<u>4 0 8 €</u>
b) Äpfel	€ ct	1 7 5
Schokolade	+ € ct	0 8 0
Erdnüsse	+ € ct	1 6 9
		<u>4 2 4 €</u>
c) Schokolade	€ ct	0 8 0
Orangen	+ € ct	1 9 3
Äpfel	+ € ct	1 7 5
		<u>4 5 4 €</u>

4,08 €; 4,24 €; 4,36 €; 4,54 €