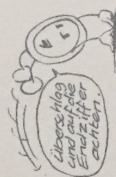


5.6 Überschlagswettrechnen

Zwei oder mehrere Mitrechner, jeder mit einem eigenen Blatt, beginnen gleichzeitig mit der ersten Aufgabe. Zunächst wählst du das richtige Überschlagergebnis, mit ihm findest du das richtige Rechenergebnis, wenn du zusätzlich auf die Endziffern achtest. Finde das nächste richtige Rechenergebnis und addiere es mit dem vorherigen. Zur Kontrolle findest du die Ziffern für die Summen am unteren Rand. Sieger ist, wer zuerst alles richtig hat.



Aufgabe Überschlagergebnis Zahlen zur Auswahl Rechenergebnis

$3,25 \cdot 8$

2,4

?

24

2,55	2,60
2,57	
25,50	26,00
25,75	

(1) _____ Summen

$12,84 : 4$

0,3

?

3

0,425	0,321
0,371	
4,25	3,99
3,21	

(2) _____ (1) + (2) _____

$91,74 : 3$

30

?

40

31,00	32,12
30,58	
41,00	42,12
40,58	

(3) _____ (2) + (3) _____

$0,87 \cdot 9$

9

?

0,9

7,83	7,45
7,90	
0,783	0,745
0,79	

(4) _____ (3) + (4) _____

$1,68 : 12$

0,02

?

0,2

0,0157	0,014
0,0162	
0,157	0,14
0,162	

(5) _____ (4) + (5) _____

$3,51 : 9$

0,04

?

0,4

0,041	0,039
0,0385	
0,41	0,39
0,385	

(6) _____ (5) + (6) _____

$0,05 \cdot 5$

25/100

?

5

0,30	0,28
0,25	
3,0	2,8
2,5	

(7) _____ (6) + (7) _____

Ziffern für die Summen

Ziffern vor dem Komma
0 0 2 3 3 3 7 8 9

Ziffern hinter dem Komma

1 1 2 3 4 5 6 7 7 9 9