

Lösungen

1 · Runden-Hügel

A 47 $\approx$ 50 | 83 $\approx$ 80 | 65 $\approx$ 70 |
 98 $\approx$ 100 | 342 $\approx$ 340 | 1285 $\approx$ 1290
 B 349 $\approx$ 300 | 351 $\approx$ 400 | 1250 $\approx$ 1300 |
 2049 $\approx$ 2000 | 4962 $\approx$ 5000 | 7095 $\approx$ 7100

Typischer Fehler: 65 $\approx$ 60. Bei einer 5 wird immer aufgerundet: 65 $\approx$ 70.

2 · Breaking News

A 247 382: 247 000 | 250 000 | 200 000
 685 519: 686 000 | 690 000 | 700 000
 349 990: 350 000 | 350 000 | 300 000
 951 500: 952 000 | 950 000 | 1 000 000
 B 2996 $\approx$ 3000 | 39 970 $\approx$ 40 000 |
 99 960 $\approx$ 100 000 | 19 999 $\approx$ 20 000
 C 1: nein | 2: 2446 $\approx$ 2400

Typischer Fehler: in Etappen runden (2446 $\rightarrow$ 2450 $\rightarrow$ 2500). Immer direkt von der Ausgangszahl runden.

3 · Am Gartenzaun

A $\approx$ 350 (auf Zehner): 345 bis 354
 $\approx$ 2000 (auf Hunderter): 1950 bis 2049
 $\approx$ 70 000 (auf Tausender): 69 500 bis 70 499
 $\approx$ 600 (auf Hunderter): 550 bis 649
 B 749: nein | 750: ja | 801: ja | 849: ja |
 850: nein | 795: ja
 C 5 (3547 $\approx$ 3500)
 D Pfeile bei 265 und 274

4 · Insel-Zeitung

A 12 468 $\approx$ 12 000 | 47 $\approx$ 50 | 3862 $\approx$ 3900
 B 1: genau | 2: gerundet | 3: gerundet |
 4: genau
 C 312 470: Zehner | 312 500: Hunderter |
 312 000: Tausender |
 310 000: Zehntausender |
 300 000: Hunderttausender
 D 1: Tausender | 2: 25 000 – 24 872 = 128

5 · Test-Check

A 83 $\approx$ 80 | 455 $\approx$ 460 | 1449 $\approx$ 1400 |
 2951 $\approx$ 3000 | 7499 $\approx$ 7000 |
 15 500 $\approx$ 16 000 | 64 999 $\approx$ 60 000 |
 349 999 $\approx$ 300 000
 B 1: wahr | 2: falsch | 3: wahr | 4: falsch |
 5: falsch
 C 1: 950 | 2: 84

Für Erwachsene: so hilft es am meisten

- Immer zuerst die Rundungsstelle markieren lassen, dann die Ziffer rechts daneben ansehen.
- Die zwei häufigsten Fehler: in Etappen runden und die 9er-Falle (z. B. 39 970 auf Hunderter $\approx$ 40 000).
- Im Alltag üben: Zahlen aus Zeitung, Sport oder Spielen runden lassen.