Überschlagendes Rechnen

1 Bilde vier Summen (Plusaufgaben). Jedes Ergebnis soll größer als 600 sein. Überschlage zuerst. Jede Zahl darf nur einmal benutzt werden.

427 | 42 | 329 | 297 | 591

110 | 334 | 526 | 213 | 482

a)
$$\begin{array}{r} 427 \\ +\ 213 \\ \hline 640 \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 329 \\ +\ 334 \\ \hline 663 \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 591 \\ +\ 42 \\ \hline 633 \end{array}$$

d)
$$\begin{array}{r} 526 \\ +\ 110 \\ \hline 636 \end{array}$$

2 Größer (>) oder kleiner (<)? Löse mit dem Überschlag.

a) 490 – 88 [›] 400

b) 700 [›] 1000 – 330

c) 317 – 110 [›] 180

d) 400 [‹] 800 – 274

e) 912 – 48 [›] 850

f) 480 [›] 622 – 230

3 Wie viele Schüler haben die drei Schulen? Überschlage mit gerundeten Zahlen.

Rhein-Schule
1. Klasse: 3 • 29
2. Klasse: 3 • 21
3. Klasse: 91
4. Klasse: 52

293

Mosel-Schule
1. Klasse: 3 • 18
2. Klasse: 2 • 26
3. Klasse: 39
4. Klasse: 64

209

Neckar-Schule
1. Klasse: 4 • 28
2. Klasse: 3 • 31
3. Klasse: 84
4. Klasse: 68

357

484 | 293 | 154

521 | 209 | 357

Lösung

© Bibliographisches Institut GmbH, Berlin