

Mathe-Sprint Klasse 6

Themencheck · eine Aufgabe je Lehrplan-Thema

Lösungsblatt

- 1) Brüche addieren und subtrahieren
 $2/12 + 3/12 = 5/12$
- 2) Brüche multiplizieren und dividieren
 $3/6 \cdot 3/6 = 9/36 = 1/4$
- 3) Mit Dezimalzahlen rechnen
 $97,40 + 74,66 = 172,06$
- 4) Prozente verstehen
 $50 \% \text{ von } 80 = 80 : 100 \cdot 50 = 40$
- 5) Negative Zahlen
 $-17 + (+24) = 7$
- 6) Dreiecke und Vierecke
 $180^\circ - 74^\circ - 63^\circ = 43^\circ$
- 7) Volumen von Würfel und Quader
 $V = 3 \cdot 3 \cdot 3 = 27 \text{ cm}^3$
- 8) Proportionale Zuordnungen
 $5,00 \text{ €} : 5 = 1,00 \text{ € je Stück. } 5 \cdot 1,00 \text{ €} = 5,00 \text{ €}$
- 9) Daten auswerten
Mittelwert 32, Median 33,5