Übungen zu Anteilen und Bruchrechnen

Aufgabe 1: Bestimme die Anteile.

a) $\frac{3}{12}$ von 72

b) $\frac{2}{6}$ von 126

c) $\frac{5}{3}$ von 93

d) $\frac{2}{15}$ von 135

e) $\frac{7}{5}$ von 90

f) $\frac{5}{11}$ von 121

Übung 2: Rechne aus und kürze das Resultat vollständig.

a) $2\frac{2}{8} + \frac{3}{4} + \frac{5}{12} + 1\frac{1}{2}$

b) $5\frac{1}{3} + 7\frac{2}{6} + \frac{1}{9}$

c) $(1\frac{1}{6} - \frac{3}{4}) + (4 \cdot 0{,}75)$

d) $(8 \cdot \frac{1}{2}) - (5 \cdot 0{,}25)$

e) $(3 \cdot 2\frac{1}{8}) + (7 \cdot 5\frac{3}{4})$

f) $\frac{1}{6} + \frac{2}{3} - \frac{2}{9} \cdot \frac{3}{4}$

© Lern Forum