

MITTELSCHULE
BERGMANNSTRASSE

KOPFÜBUNGEN - 3. KLASSE

KÜ 1 1

AUFGABE 1

- ▶ 28 % von 300 kg sind _____kg.

AUFGABE 2

- ▶ Bestimme die Lösung: $8x - 3x = 40$

AUFGABE 3

- ▶ Der Brotvorrat in der Schihütte reicht für 24 Personen zwei Tage. Wie viele Tage reicht er für 16 Personen?

AUFGABE 4

► Berechne: $(-8) - (-2) + (-2) \cdot (-4) =$

AUFGABE 5

► Berechne:

$$\frac{3}{4} : \frac{2}{3}$$

AUFGABE 6

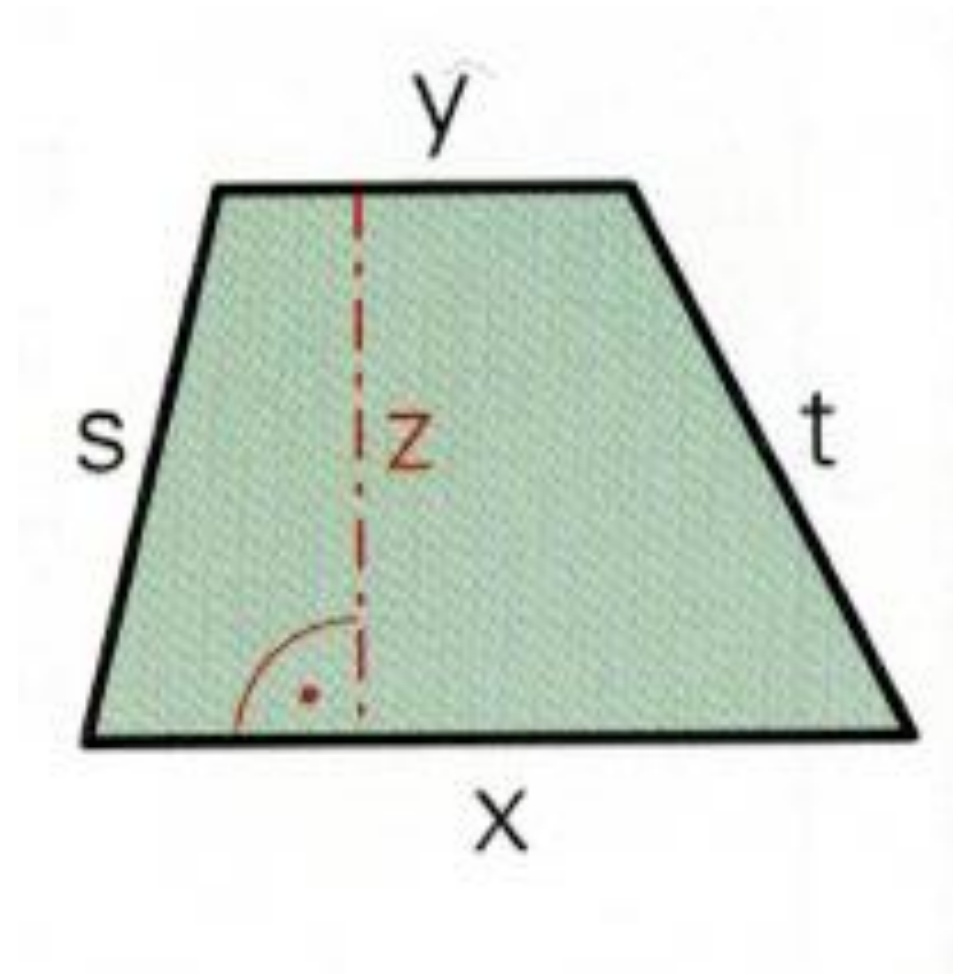
▶ $3,5 \text{ m}^2 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}^2$

AUFGABE 7

- ▶ Eine Wanderkarte ist im Maßstab 1: 25 000 gezeichnet. Auf der Wanderkarte ist der Weg zwischen zwei Burgen 56 mm lang. Wie lang ist der Weg in der Wirklichkeit?

AUFGABE 8

- ▶ Stelle für den Flächeninhalt der Figur eine Formel auf. Verwende die angegebenen Variablen.

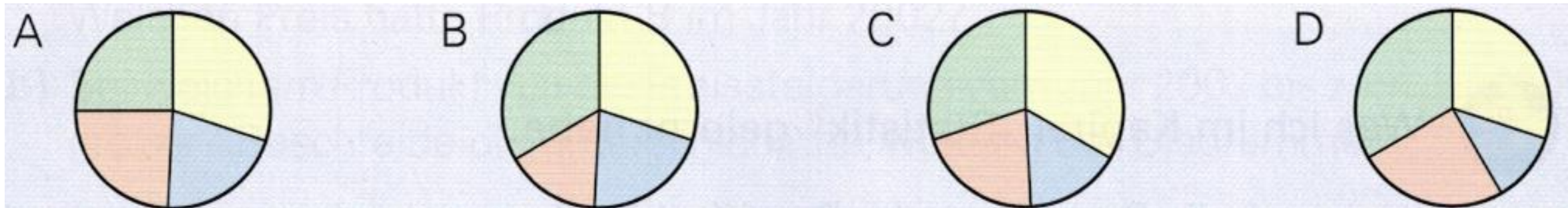


AUFGABE 9

- Die Schülerinnen und Schüler der dritten Klassen wurden nach ihrer Lieblingssportart im Bereich Leichtathletik befragt. Die Ergebnisse sind in der folgenden Tabelle dargestellt:

Lieblingssport	Weitspringen	Hochspringen	100-m-Lauf	Hürdenlauf
Abs. Häufigkeit	28	20	16	32

- Welches der vier Diagramme passt zu dem Umfrageergebnis?



AUFGABE 10

- ▶ Berechne $\frac{3}{4}$ von $\frac{2}{3}$

LÖSUNGEN

- ▶ 1) 84 kg
- ▶ 2) $x = 8$
- ▶ 3) 3 Tage
- ▶ 4) +2
- ▶ 5) $\frac{9}{8} = 1\frac{1}{8}$
- ▶ 6) 350 dm²
- ▶ 7) 1400 m
- ▶ 8) $A = \frac{(x+y)iz}{2}$
- ▶ 9) B
- ▶ 10) $\frac{1}{2}$