

MITTELSCHULE BERGMANNSTRASSE  
KOPFÜBUNGEN - 3. KLASSE

---

KÜ 8

# AUFGABE 1

► 25% von  ergibt  $\frac{1}{4}$

|   |               |
|---|---------------|
| A | 1             |
| B | 2             |
| C | 4             |
| D | $\frac{1}{2}$ |

## AUFGABE 2

- ▶ Rechne im Kopf:  $4x - 12 = 4$

## AUFGABE 3

- ▶ Der Bezinverbrauch für eine 250 km lange Autofahrt betrug 15 Liter. Mit welchem Bezinverbrauch muss man bei einer 300 km langen Autofahrt bei gleichen Fahrtbedingungen rechnen?

## AUFGABE 4

► Berechne:  $(-9) - (-3) =$

## AUFGABE 5

- ▶ Wie heißt die gesuchte Zahl:

$$\frac{3}{8} = \frac{?}{24}$$

## AUFGABE 6

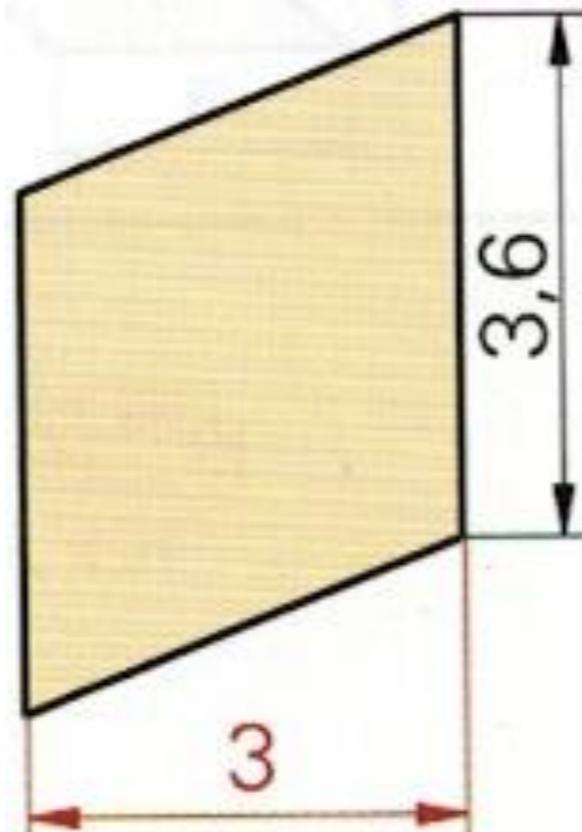
▶  $0,0056 \text{ t} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg}$

## AUFGABE 7

- ▶ Wie viel Meter sind 4 cm in einem Küchenplan in Wirklichkeit bei einem Maßstab von 1: 50 ?

## AUFGABE 8

- ▶ Berechne den Flächeninhalt des abgebildeten Parallelogramms (Maße in cm).



## AUFGABE 9

- ▶ Das durchschnittliche Taschengeld von Martin, Marlene, Anna, Laura und Marie beträgt 20 €. Die Mädchen bekommen durchschnittlich 19 €. Wie viel Taschengeld erhält Martin?

## AUFGABE 10

- ▶ Welche Zahl musst du zu  $(-3,4)$  addieren, um  $(-5)$  zu erhalten?

# LÖSUNGEN

▶ 1) A

▶ 2)  $x = 4$

▶ 3) 18 Liter

▶ 4)  $(-6)$

▶ 5) 9

▶ 6) 5,6 kg

▶ 7) 2 m

▶ 8) 10,8 cm<sup>2</sup>

▶ 9) 24 €

▶ 10)  $(-1,6)$