

MITTELSCHULE BERGMANNSTRASSE
KOPFÜBUNGEN - 4. KLASSE

KÜ 1

AUFGABE 1

▶ 7,8 km = ? m

AUFGABE 2

▶ 9 % von 2400 € =

AUFGABE 3

▶ $5\frac{4}{5} - 2\frac{3}{10} =$

AUFGABE 4

- ▶ 5 Gläser kosten 60 €. Wie viel € kosten 8 Gläser?

AUFGABE 5

▶ $13 a - (8 a + 5) + (17 - 9 a) =$

AUFGABE 6

▶ $3,8 \cdot 5 - 9,6 : 4 =$

AUFGABE 7

- ▶ Löse die Gleichung: $7x - 15 = 3x + 5$

AUFGABE 8

- ▶ Quadrat: $u = 28 \text{ m}$; berechne den Flächeninhalt!

AUFGABE 9

- ▶ Rechtwinkliges Dreieck: $\gamma = 90^\circ$
Mach eine Skizze, beschrifte die Eckpunkte und die Seiten!

AUFGABE 10

- ▶ Bei einem Sportfest hat ein Springer folgende Weiten beim Weitsprung erreicht: 3,50 m; 4,20 m; 3,70 m. Wie weit ist der Springer im Durchschnitt gesprungen (Mittelwert)?

LÖSUNGEN

▶ 1) 7800 m

▶ 2) 216 €

▶ 3) $3\frac{1}{2}$

▶ 4) 96 €

▶ 5) $-4a + 12$

▶ 6) 16,6

▶ 7) $x = 5$

▶ 8) 49 m²

▶ 9)

▶ 10) 3,8 m

