Online-Test - Sachaufgaben und Probearbeit zum Übertritt

Klasse: Klasse 4 · 10

Aufgabe 1 Welches Wort in einer Aufgabe zeigt meistens Minus an?

- ◯ **A.** insgesamt
- ◯ **B.** zusammen
- ◯ **C.** übrig
- ◯ **D.** jeweils

Aufgabe 2 Was ist der erste Schritt bei einer Sachaufgabe?

- ◯ **A.** Rechnen
- ◯ **B.** Text genau lesen
- ◯ **C.** Antwort schreiben
- ◯ **D.** Raten

Aufgabe 3 Ein Buch hat 100 Seiten, du liest 30 pro Tag. Wie viele Tage brauchst du?

- ◯ **A.** 3
- ◯ **B.** 3 Rest 10
- ◯ **C.** 4
- ◯ **D.** 4 Rest 20

Aufgabe 4 Was kostet 3 mal 4,50 €?

- ◯ **A.** 12 €
- ◯ **B.** 13,50 €
- ◯ **C.** 14,50 €
- ◯ **D.** 15 €

Aufgabe 5 Wie viele Minuten sind 2 Stunden 15 Minuten?

- ◯ **A.** 115
- ◯ **B.** 135
- ◯ **C.** 215
- ◯ **D.** 225

Aufgabe 6 Wie groß ist die Fläche eines Rechtecks mit 12 m und 5 m?

- ◯ **A.** 34 m
- ◯ **B.** 60 m^2
- ◯ **C.** 17 m^2

- ◯ **D.** 60 m

Aufgabe 7 Was zeigt der Überschlag?

- ◯ **A.** das genaue Ergebnis
- ◯ **B.** ob das Ergebnis ungefähr passt
- ◯ **C.** die Probe
- ◯ **D.** die Einheit

Aufgabe 8 Welche Notendurchschnitte braucht man in Bayern für das Gymnasium (Deutsch, Mathe, HSU)?

- ◯ **A.** bis 2,33
- ◯ **B.** bis 3,00
- ◯ **C.** bis 3,50
- ◯ **D.** bis 1,00

Aufgabe 9 4 Äpfel kosten 2 €. Was kosten 10 Äpfel?

- ◯ **A.** 4 €
- ◯ **B.** 5 €
- ◯ **C.** 6 €
- ◯ **D.** 8 €

Aufgabe 10 Ein Zug fährt um 9:50 Uhr ab und kommt um 11:20 Uhr an. Wie lang ist die Fahrt?

- ◯ **A.** 1 h 20 min
- ◯ **B.** 1 h 30 min
- ◯ **C.** 1 h 40 min
- ◯ **D.** 2 h 30 min

Antwortbogen - Sachaufgaben und Probearbeit zum Übertritt

Klasse: Klasse 4

Aufgabe	Lösung	Erklärung
1	**C**	„Übrig“ bedeutet, dass etwas weggenommen wurde.
2	**B**	Zuerst den Text lesen und die Frage unterstreichen.
3	**C**	100 : 30 = 3 Rest 10. Für den Rest braucht man noch einen Tag: 4 Tage.
4	**B**	3 · 4,50 € = 13,50 €.
5	**B**	2 · 60 + 15 = 135.
6	**B**	12 · 5 = 60 m².
7	**B**	Mit runden Zahlen prüft man, ob das Ergebnis sinnvoll ist.
8	**A**	Für das Gymnasium wird ein Schnitt von mindestens 2,33 verlangt.
9	**B**	1 Apfel = 0,50 €, 10 Äpfel = 5 €.
10	**B**	9:50 bis 10:00 sind 10 min, 10:00 bis 11:20 sind 1 h 20 min. Zusammen 1 h 30 min.