Online-Test - Symmetrie und Spiegeln

Klasse: Klasse 2 · 10

Aufgabe 1 Wie heißt die Faltlinie einer symmetrischen Figur?

- ◯ **A.** Symmetrieachse
- ◯ **B.** Kante
- ◯ **C.** Ecke
- ◯ **D.** Seite

Aufgabe 2 Wie viele Symmetrieachsen hat ein Rechteck?

- ◯ **A.** 1
- ◯ **B.** 2
- ◯ **C.** 3
- ◯ **D.** 4

Aufgabe 3 Welcher Buchstabe ist symmetrisch?

- ◯ **A.** F
- ◯ **B.** G
- ◯ **C.** A
- ◯ **D.** R

Aufgabe 4 Wie viele Achsen hat ein Quadrat?

- ◯ **A.** 2
- ◯ **B.** 4
- ◯ **C.** 1
- ◯ **D.** 6

Aufgabe 5 Ein Punkt liegt 4 Kästchen links von der Achse. Wo liegt sein Spiegelbild?

- ◯ **A.** 4 Kästchen links
- ◯ **B.** 2 Kästchen rechts
- ◯ **C.** 4 Kästchen rechts
- ◯ **D.** 8 Kästchen rechts

Aufgabe 6 Was macht man beim Spiegeln?

- ◯ **A.** Verschieben
- ◯ **B.** Drehen um die Mitte
- ◯ **C.** Falten und abdrucken
- ◯ **D.** Vergrößern

Aufgabe 7 Welche Figur hat viele Symmetrieachsen?

- ◯ **A.** Kreis
- ◯ **B.** Dreieck mit ungleichen Seiten
- ◯ **C.** Parallelogramm
- ◯ **D.** Fünfeck mit ungleichen Seiten

Aufgabe 8 Welches Wort liest sich rückwärts gleich?

- ◯ **A.** HUND
- ◯ **B.** ANNA
- ◯ **C.** SONNE
- ◯ **D.** KATZE

Aufgabe 9 Wie viele Achsen hat ein gleichseitiges Dreieck?

- ◯ **A.** 1
- ◯ **B.** 2
- ◯ **C.** 3
- ◯ **D.** 4

Aufgabe 10 Welche Zahl fehlt? 2, 4, 6, ___, 6, 4, 2

- ◯ **A.** 8
- ◯ **B.** 7
- ◯ **C.** 5
- ◯ **D.** 10

Antwortbogen - Symmetrie und Spiegeln

Klasse: Klasse 2

Aufgabe	Lösung	Erklärung
1	**A**	Die Faltlinie heißt Symmetrieachse.
2	**B**	Ein Rechteck hat 2 Achsen.
3	**C**	Das A hat eine senkrechte Achse.
4	**B**	Ein Quadrat hat 4 Achsen.
5	**C**	Der Abstand zur Achse bleibt gleich: 4 Kästchen rechts.
6	**C**	Beim Spiegeln wie beim Falten kommt die Figur auf die andere Seite.
7	**A**	Jede Linie durch die Mitte des Kreises ist eine Achse.
8	**B**	ANNA rückwärts: ANNA.
9	**C**	Es hat 3 Achsen.
10	**A**	Die Zahlen sind gespiegelt. In der Mitte steht 8.