

Negative Zahlen verstehen und üben

Mathematik · Klasse 5–7

ARBEITSBLATT

Datum _____

Name _____

SO GEHST DU VOR

1. Vorzeichen beachten: + und – richtig lesen
2. Zahlenstrahl nutzen: nach rechts = positiv, nach links = negativ
3. Bei Subtraktion: Minus \times Minus = Plus
4. Ergebnis auf dem Zahlenstrahl überprüfen

Beispiel: $-3 + 7 = 4$ (vom -3 sieben Schritte nach rechts)

1 Aufgabe 1

LEICHT

Welche Zahl ist kleiner: -3 oder $+2$?

- A) -3
- B) $+2$
- C) Beide gleich groß
- D) Kann man nicht sagen

2 Aufgabe 2

LEICHT

Was ist der Betrag (Absolutwert) von -7 ?

- A) 7
- B) -7
- C) 0
- D) 14

3 Aufgabe 3

MITTEL

Berechne: $-3 + 5 = ?$

4 Aufgabe 4

MITTEL

Berechne: $4 - 7 = ?$

5 Aufgabe 5

SCHWER

Berechne: $(-3) \times 4 = ?$

6 Aufgabe 6

SCHWER

Berechne: $(-5) \times (-2) = ?$
