Online-Test - Schriftliche Division

Klasse: Klasse 4 · 10

Aufgabe 1 Wie heißt das Ergebnis einer Division?

- ◯ **A.** Produkt
- ◯ **B.** Differenz
- ◯ **C.** Quotient
- ◯ **D.** Summe

Aufgabe 2 Was ist 4 800 : 6?

- ◯ **A.** 80
- ◯ **B.** 800
- ◯ **C.** 8 000
- ◯ **D.** 88

Aufgabe 3 Was ist 1 248 : 4?

- ◯ **A.** 312
- ◯ **B.** 302
- ◯ **C.** 322
- ◯ **D.** 412

Aufgabe 4 Wie lautet 7 : 2 mit Rest?

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

Aufgabe 5 Wie macht man die Probe bei 85 : 6 = 14 Rest 1?

- ◯ **A.** $14 \cdot 6 + 1$
- ◯ **B.** $14 + 6 + 1$
- ◯ **C.** $85 \cdot 6$
- ◯ **D.** $14 \cdot 6 - 1$

Aufgabe 6 Wie groß kann der Rest bei einer Division durch 5 höchstens sein?

- ◯ **A.** 5
- ◯ **B.** 4
- ◯ **C.** 6
- ◯ **D.** 1

Aufgabe 7 Was ist 612 : 6?

- ◯ **A.** 12
- ◯ **B.** 102
- ◯ **C.** 120
- ◯ **D.** 1 002

Aufgabe 8 Was ist 936 : 12?

- ◯ **A.** 68
- ◯ **B.** 78
- ◯ **C.** 88
- ◯ **D.** 72

Aufgabe 9 24 Kinder werden in Gruppen zu 5 eingeteilt. Wie viele volle Gruppen gibt es?

- ◯ **A.** 4
- ◯ **B.** 5
- ◯ **C.** 6
- ◯ **D.** 3

Aufgabe 10 Was ist 3 000 : 100?

- ◯ **A.** 3
- ◯ **B.** 30
- ◯ **C.** 300
- ◯ **D.** 3 000 000

Antwortbogen - Schriftliche Division

Klasse: Klasse 4

Aufgabe	Lösung	Erklärung
1	**C**	Das Ergebnis einer Division heißt Quotient.
2	**B**	48 : 6 = 8, zwei Nullen: 800.
3	**A**	4 · 312 = 1 248.
4	**A**	2 · 3 = 6, Rest 1.
5	**A**	14 · 6 = 84, plus 1 ergibt 85.
6	**B**	Der Rest muss kleiner als 5 sein.
7	**B**	6 : 6 = 1, 1 : 6 = 0, 12 : 6 = 2: 102.
8	**B**	12 · 78 = 936.
9	**A**	24 : 5 = 4 Rest 4.
10	**B**	Zwei Nullen streichen: 30.