

Dezimal- und Bruchrechnung



Test 16

Lösen Sie die folgenden Aufgaben in 15 Minuten:

1. $0,02 \cdot 0,03 =$

- a) 0,06
- b) 0,0006
- c) 0,006
- d) 0,06

7. $0,6 : 0,03 =$

- a) 2,0
- b) 20
- c) 0,20
- d) 0,02

2. $0,021 : 0,7 =$

- a) 0,03
- b) 0,0003
- c) 0,003
- d) 0,03

8. $48 : 0,6 =$

- a) 80
- b) 0,8
- c) 800
- d) 8

3. $\frac{9}{4} : \frac{1}{40} =$

- a) 9 000
- b) 90
- c) 0,9
- d) 9,0

9. $3 : \frac{1}{2} =$

- a) 1,5
- b) 3,5
- c) 6,0
- d) 2,5

4. $1\frac{1}{2} \cdot 2\frac{1}{2} =$

- a) $3\frac{1}{4}$
- b) $2\frac{3}{4}$
- c) $2\frac{1}{4}$
- d) $3\frac{3}{4}$

10. $1\frac{1}{5} + 4\frac{3}{5} =$

- a) $5\frac{4}{10}$
- b) $5\frac{4}{5}$
- c) $5\frac{3}{4}$
- d) $5\frac{7}{8}$

5. $4\frac{5}{16} - 2\frac{1}{8} =$

- a) $2\frac{4}{8}$
- b) $2\frac{3}{16}$
- c) $2\frac{5}{8}$
- d) $2\frac{3}{8}$

11. $\frac{2}{3} + \frac{1}{2} =$

- a) $\frac{3}{5}$
- b) $1\frac{1}{6}$
- c) $1\frac{1}{3}$
- d) $\frac{2}{6}$

6. $\frac{3}{4} : \frac{1}{5} =$

- a) 2,50
- b) 3,75
- c) 0,15
- d) 3,25

12. $\frac{7}{8} - \frac{1}{2} =$

- a) 0,250
- b) 3,750
- c) 0,375
- d) 0,125

