



Stelle fest, welche Auswahl keine äquivalente Gleichung ist.

Antworten

- 1) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $8 \times (5 \times 9)$
- A. 8×45
 - B. 40×9
 - C. 8×50
 - D. $(8 \times 5) \times 9$

- 2) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(9 \times 2) \times 3$
- A. $9 \times (2 \times 3)$
 - B. 9×6
 - C. 18×3
 - D. 9×8

- 3) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $2 \times (6 \times 9)$
- A. 2×48
 - B. $(2 \times 6) \times 9$
 - C. 2×54
 - D. 12×9

- 4) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (6 \times 5)$
- A. 54×5
 - B. 60×5
 - C. 10×30
 - D. $(10 \times 6) \times 5$

- 5) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (7 \times 3)$
- A. 70×3
 - B. 10×28
 - C. 10×21
 - D. $(10 \times 7) \times 3$

- 6) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(5 \times 4) \times 3$
- A. 20×3
 - B. 5×12
 - C. $5 + (4 \times 3)$
 - D. $5 \times (4 \times 3)$

- 7) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $7 \times (10 \times 5)$
- A. 80×5
 - B. 70×5
 - C. $(7 \times 10) \times 5$
 - D. 7×50

- 8) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(3 \times 2) \times 4$
- A. 3×8
 - B. $3 \times (2 \times 4)$
 - C. $3 + (2 \times 4)$
 - D. 6×4

- 9) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $6 \times (4 \times 5)$
- A. 6×20
 - B. $(6 \times 4) \times 5$
 - C. $(6 + 4) \times 5$
 - D. 24×5

- 10) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(4 \times 7) \times 3$
- A. $4 \times (7 \times 3)$
 - B. 28×3
 - C. 4×21
 - D. 4×14

- 11) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $3 \times (9 \times 4)$
- A. $(3 \times 9) \times 4$
 - B. 3×45
 - C. 3×36
 - D. 27×4

- 12) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(2 \times 5) \times 10$
- A. $2 \times (5 \times 10)$
 - B. $2 + (5 \times 10)$
 - C. 10×10
 - D. 2×50

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____



Stelle fest, welche Auswahl keine äquivalente Gleichung ist.

Antworten

- 1) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $8 \times (5 \times 9)$
 A. 8×45
 B. 40×9
 C. 8×50
 D. $(8 \times 5) \times 9$
- 2) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(9 \times 2) \times 3$
 A. $9 \times (2 \times 3)$
 B. 9×6
 C. 18×3
 D. 9×8
- 3) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $2 \times (6 \times 9)$
 A. 2×48
 B. $(2 \times 6) \times 9$
 C. 2×54
 D. 12×9
- 4) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (6 \times 5)$
 A. 54×5
 B. 60×5
 C. 10×30
 D. $(10 \times 6) \times 5$
- 5) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (7 \times 3)$
 A. 70×3
 B. 10×28
 C. 10×21
 D. $(10 \times 7) \times 3$
- 6) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(5 \times 4) \times 3$
 A. 20×3
 B. 5×12
 C. $5 + (4 \times 3)$
 D. $5 \times (4 \times 3)$
- 7) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $7 \times (10 \times 5)$
 A. 80×5
 B. 70×5
 C. $(7 \times 10) \times 5$
 D. 7×50
- 8) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(3 \times 2) \times 4$
 A. 3×8
 B. $3 \times (2 \times 4)$
 C. $3 + (2 \times 4)$
 D. 6×4
- 9) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $6 \times (4 \times 5)$
 A. 6×20
 B. $(6 \times 4) \times 5$
 C. $(6 + 4) \times 5$
 D. 24×5
- 10) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(4 \times 7) \times 3$
 A. $4 \times (7 \times 3)$
 B. 28×3
 C. 4×21
 D. 4×14
- 11) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $3 \times (9 \times 4)$
 A. $(3 \times 9) \times 4$
 B. 3×45
 C. 3×36
 D. 27×4
- 12) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(2 \times 5) \times 10$
 A. $2 \times (5 \times 10)$
 B. $2 + (5 \times 10)$
 C. 10×10
 D. 2×50

1. **C**
2. **D**
3. **A**
4. **A**
5. **B**
6. **C**
7. **A**
8. **C**
9. **C**
10. **D**
11. **B**
12. **B**