



Stelle fest, welche Auswahl keine äquivalente Gleichung ist.

Antworten

- 1) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $6 \times (9 \times 5)$
- A. 54×5
 B. 63×5
 C. $(6 \times 9) \times 5$
 D. 6×45

- 2) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(8 \times 9) \times 6$
- A. $8 + (9 \times 6)$
 B. $8 \times (9 \times 6)$
 C. 8×54
 D. 72×6

- 3) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (3 \times 6)$
- A. $(10 \times 3) \times 6$
 B. 27×6
 C. 30×6
 D. 10×18

- 4) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $3 \times (4 \times 7)$
- A. $(3 \times 4) \times 7$
 B. 16×7
 C. 12×7
 D. 3×28

- 5) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (6 \times 9)$
- A. $(10 \times 6) \times 9$
 B. 10×54
 C. 60×9
 D. 66×9

- 6) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $6 \times (2 \times 8)$
- A. 10×8
 B. 12×8
 C. $(6 \times 2) \times 8$
 D. 6×16

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

- 8) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $5 \times (9 \times 4)$
- A. $(5 \times 9) \times 4$
 B. 5×27
 C. 5×36
 D. 45×4

- 9) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(6 \times 7) \times 4$
- A. 42×4
 B. 35×4
 C. 6×28
 D. $6 \times (7 \times 4)$

- 10) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $4 \times (6 \times 8)$
- A. $(4 \times 6) \times 8$
 B. 30×8
 C. 24×8
 D. 4×48

- 11) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(8 \times 6) \times 9$
- A. 54×9
 B. 48×9
 C. $8 \times (6 \times 9)$
 D. 8×54

- 12) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(7 \times 10) \times 8$
- A. $7 \times (10 \times 8)$
 B. 7×70
 C. 7×80
 D. 70×8

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



Stelle fest, welche Auswahl keine äquivalente Gleichung ist.

Antworten1) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $6 \times (9 \times 5)$

- A. 54×5
- B. 63×5
- C. $(6 \times 9) \times 5$
- D. 6×45

2) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(8 \times 9) \times 6$

- A. $8 + (9 \times 6)$
- B. $8 \times (9 \times 6)$
- C. 8×54
- D. 72×6

3) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (3 \times 6)$

- A. $(10 \times 3) \times 6$
- B. 27×6
- C. 30×6
- D. 10×18

4) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $3 \times (4 \times 7)$

- A. $(3 \times 4) \times 7$
- B. 16×7
- C. 12×7
- D. 3×28

5) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (6 \times 9)$

- A. $(10 \times 6) \times 9$
- B. 10×54
- C. 60×9
- D. 66×9

6) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $6 \times (2 \times 8)$

- A. 10×8
- B. 12×8
- C. $(6 \times 2) \times 8$
- D. 6×16

7) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $4 \times (7 \times 3)$

- A. $(4 \times 7) \times 3$
- B. 28×3
- C. 4×21
- D. 4×28

8) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $5 \times (9 \times 4)$

- A. $(5 \times 9) \times 4$
- B. 5×27
- C. 5×36
- D. 45×4

9) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(6 \times 7) \times 4$

- A. 42×4
- B. 35×4
- C. 6×28
- D. $6 \times (7 \times 4)$

10) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $4 \times (6 \times 8)$

- A. $(4 \times 6) \times 8$
- B. 30×8
- C. 24×8
- D. 4×48

11) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(8 \times 6) \times 9$

- A. 54×9
- B. 48×9
- C. $8 \times (6 \times 9)$
- D. 8×54

12) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(7 \times 10) \times 8$

- A. $7 \times (10 \times 8)$
- B. 7×70
- C. 7×80
- D. 70×8

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