



Stelle fest, welche Auswahl keine äquivalente Gleichung ist.

Antworten

- 1) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(8 \times 6) \times 4$
- A. 8×18
 B. 48×4
 C. $8 \times (6 \times 4)$
 D. 8×24

- 2) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $7 \times (3 \times 4)$
- A. $(7 \times 3) \times 4$
 B. $(7 + 3) \times 4$
 C. 7×12
 D. 21×4

- 3) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $7 \times (9 \times 2)$
- A. 72×2
 B. 63×2
 C. 7×18
 D. $(7 \times 9) \times 2$

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

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

- 6) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (7 \times 2)$
- A. 10×14
 B. $(10 \times 7) \times 2$
 C. 77×2
 D. 70×2

- 7) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (9 \times 6)$
- A. $(10 + 9) \times 6$
 B. $(10 \times 9) \times 6$
 C. 10×54
 D. 90×6

- 8) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(8 \times 9) \times 2$
- A. 63×2
 B. 72×2
 C. $8 \times (9 \times 2)$
 D. 8×18

- 9) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(9 \times 2) \times 8$
- A. $9 \times (2 \times 8)$
 B. 18×8
 C. 9×16
 D. $9 + (2 \times 8)$

- 10) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $2 \times (10 \times 8)$
- A. $(2 \times 10) \times 8$
 B. 2×70
 C. 20×8
 D. 2×80

- 11) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(2 \times 6) \times 5$
- A. 2×30
 B. 2×36
 C. 12×5
 D. $2 \times (6 \times 5)$

- 12) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $3 \times (10 \times 7)$
- A. $(3 + 10) \times 7$
 B. 30×7
 C. 3×70
 D. $(3 \times 10) \times 7$

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 $(8 \times 6) \times 4$
- A. 8×18
 B. 48×4
 C. $8 \times (6 \times 4)$
 D. 8×24

- 2) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $7 \times (3 \times 4)$
- A. $(7 \times 3) \times 4$
 B. $(7 + 3) \times 4$
 C. 7×12
 D. 21×4

- 3) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $7 \times (9 \times 2)$
- A. 72×2
 B. 63×2
 C. 7×18
 D. $(7 \times 9) \times 2$

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

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

- 6) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (7 \times 2)$
- A. 10×14
 B. $(10 \times 7) \times 2$
 C. 77×2
 D. 70×2

- 7) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $10 \times (9 \times 6)$
- A. $(10 + 9) \times 6$
 B. $(10 \times 9) \times 6$
 C. 10×54
 D. 90×6

- 8) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(8 \times 9) \times 2$
- A. 63×2
 B. 72×2
 C. $8 \times (9 \times 2)$
 D. 8×18

- 9) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(9 \times 2) \times 8$
- A. $9 \times (2 \times 8)$
 B. 18×8
 C. 9×16
 D. $9 + (2 \times 8)$

- 10) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $2 \times (10 \times 8)$
- A. $(2 \times 10) \times 8$
 B. 2×70
 C. 20×8
 D. 2×80

- 11) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $(2 \times 6) \times 5$
- A. 2×30
 B. 2×36
 C. 12×5
 D. $2 \times (6 \times 5)$

- 12) Welcher Ausdruck ist ungleich zu $3 \times (10 \times 7)$
- A. $(3 + 10) \times 7$
 B. 30×7
 C. 3×70
 D. $(3 \times 10) \times 7$

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