

**Stelle fest, welcher Buchstabe eine äquivalente Gleichung darstellt.****Antworten**

- 1) Welcher Ausdruck entspricht $10 \cdot (3 \cdot 5)$
A. $(10 \cdot 3) \cdot 5$
B. $10 \cdot (3 + 5)$
C. $10 + (3 + 5)$
D. $(10 \cdot 3) + 5$
- 2) Welcher Ausdruck entspricht $4 \cdot (7 \cdot 10)$
A. $4 + (7 + 10)$
B. $(4 + 7) \cdot 10$
C. $4 + (7 \cdot 10)$
D. $(4 \cdot 7) \cdot 10$
- 3) Welcher Ausdruck entspricht $6 \cdot (0 \cdot 3)$
A. $(6 + 0) + 3$
B. $6 + (0 \cdot 3)$
C. $(6 \cdot 0) + 3$
D. $(6 \cdot 0) \cdot 3$
- 4) Welcher Ausdruck entspricht $(3 \cdot 1) \cdot 4$
A. $(3 + 1) \cdot 4$
B. $3 \cdot (1 \cdot 4)$
C. $3 + (1 + 4)$
D. $3 \cdot (1 + 4)$
- 5) Welcher Ausdruck entspricht $1 \cdot (5 \cdot 6)$
A. $(1 \cdot 5) \cdot 6$
B. $1 + (5 + 6)$
C. $(1 + 5) + 6$
D. $(1 \cdot 5) + 6$
- 6) Welcher Ausdruck entspricht $4 \cdot (10 \cdot 5)$
A. $4 \cdot (10 + 5)$
B. $4 + (10 + 5)$
C. $(4 \cdot 10) \cdot 5$
D. $(4 + 10) + 5$
- 7) Welcher Ausdruck entspricht $3 \cdot (9 \cdot 10)$
A. $3 + (9 + 10)$
B. $(3 \cdot 9) \cdot 10$
C. $3 + (9 \cdot 10)$
D. $(3 + 9) + 10$
- 8) Welcher Ausdruck entspricht $2 \cdot (1 \cdot 7)$
A. $2 + (1 + 7)$
B. $(2 \cdot 1) + 7$
C. $(2 \cdot 1) \cdot 7$
D. $(2 + 1) \cdot 7$
- 9) Welcher Ausdruck entspricht $(0 \cdot 9) \cdot 8$
A. $0 + (9 \cdot 8)$
B. $(0 \cdot 9) + 8$
C. $(0 + 9) + 8$
D. $0 \cdot (9 \cdot 8)$
- 10) Welcher Ausdruck entspricht $8 \cdot (5 \cdot 10)$
A. $(8 + 5) + 10$
B. $(8 \cdot 5) \cdot 10$
C. $(8 + 5) \cdot 10$
D. $(8 \cdot 5) + 10$
- 11) Welcher Ausdruck entspricht $0 \cdot (1 \cdot 2)$
A. $(0 + 1) + 2$
B. $(0 \cdot 1) + 2$
C. $0 + (1 \cdot 2)$
D. $(0 \cdot 1) \cdot 2$
- 12) Welcher Ausdruck entspricht $6 \cdot (5 \cdot 4)$
A. $6 + (5 \cdot 4)$
B. $(6 \cdot 5) \cdot 4$
C. $(6 + 5) \cdot 4$
D. $(6 + 5) + 4$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Stelle fest, welcher Buchstabe eine äquivalente Gleichung darstellt.

Antworten

- 1) Welcher Ausdruck entspricht $10 \cdot (3 \cdot 5)$
 A. $(10 \cdot 3) \cdot 5$
 B. $10 \cdot (3 + 5)$
 C. $10 + (3 + 5)$
 D. $(10 \cdot 3) + 5$
- 2) Welcher Ausdruck entspricht $4 \cdot (7 \cdot 10)$
 A. $4 + (7 + 10)$
 B. $(4 + 7) \cdot 10$
 C. $4 + (7 \cdot 10)$
 D. $(4 \cdot 7) \cdot 10$
- 3) Welcher Ausdruck entspricht $6 \cdot (0 \cdot 3)$
 A. $(6 + 0) + 3$
 B. $6 + (0 \cdot 3)$
 C. $(6 \cdot 0) + 3$
 D. $(6 \cdot 0) \cdot 3$
- 4) Welcher Ausdruck entspricht $(3 \cdot 1) \cdot 4$
 A. $(3 + 1) \cdot 4$
 B. $3 \cdot (1 \cdot 4)$
 C. $3 + (1 + 4)$
 D. $3 \cdot (1 + 4)$
- 5) Welcher Ausdruck entspricht $1 \cdot (5 \cdot 6)$
 A. $(1 \cdot 5) \cdot 6$
 B. $1 + (5 + 6)$
 C. $(1 + 5) + 6$
 D. $(1 \cdot 5) + 6$
- 6) Welcher Ausdruck entspricht $4 \cdot (10 \cdot 5)$
 A. $4 \cdot (10 + 5)$
 B. $4 + (10 + 5)$
 C. $(4 \cdot 10) \cdot 5$
 D. $(4 + 10) + 5$
- 7) Welcher Ausdruck entspricht $3 \cdot (9 \cdot 10)$
 A. $3 + (9 + 10)$
 B. $(3 \cdot 9) \cdot 10$
 C. $3 + (9 \cdot 10)$
 D. $(3 + 9) + 10$
- 8) Welcher Ausdruck entspricht $2 \cdot (1 \cdot 7)$
 A. $2 + (1 + 7)$
 B. $(2 \cdot 1) + 7$
 C. $(2 \cdot 1) \cdot 7$
 D. $(2 + 1) \cdot 7$
- 9) Welcher Ausdruck entspricht $(0 \cdot 9) \cdot 8$
 A. $0 + (9 \cdot 8)$
 B. $(0 \cdot 9) + 8$
 C. $(0 + 9) + 8$
 D. $0 \cdot (9 \cdot 8)$
- 10) Welcher Ausdruck entspricht $8 \cdot (5 \cdot 10)$
 A. $(8 + 5) + 10$
 B. $(8 \cdot 5) \cdot 10$
 C. $(8 + 5) \cdot 10$
 D. $(8 \cdot 5) + 10$
- 11) Welcher Ausdruck entspricht $0 \cdot (1 \cdot 2)$
 A. $(0 + 1) + 2$
 B. $(0 \cdot 1) + 2$
 C. $0 + (1 \cdot 2)$
 D. $(0 \cdot 1) \cdot 2$
- 12) Welcher Ausdruck entspricht $6 \cdot (5 \cdot 4)$
 A. $6 + (5 \cdot 4)$
 B. $(6 \cdot 5) \cdot 4$
 C. $(6 + 5) \cdot 4$
 D. $(6 + 5) + 4$

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