

**Stelle fest, welcher Buchstabe eine äquivalente Gleichung darstellt.****Antworten****1) Welcher Ausdruck entspricht**

$(6 \times 10) \times 7$

A. $6 \cdot (10 + 7)$

B. $(6 + 10) \cdot 7$

C. $6 \cdot (10 \cdot 7)$

D. $(6 + 10) + 7$

2) Welcher Ausdruck entspricht

$7 \cdot (10 \cdot 0)$

A. $(7 \cdot 10) \cdot 0$

B. $7 + (10 \cdot 0)$

C. $7 \cdot (10 + 0)$

D. $(7 \cdot 10) + 0$

3) Welcher Ausdruck entspricht

$7 \cdot (8 \cdot 3)$

A. $(7 + 8) + 3$

B. $7 + (8 + 3)$

C. $(7 \cdot 8) + 3$

D. $(7 \cdot 8) \cdot 3$

4) Welcher Ausdruck entspricht

$4 \cdot (7 \cdot 2)$

A. $4 + (7 + 2)$

B. $(4 \cdot 7) + 2$

C. $(4 + 7) \cdot 2$

D. $(4 \cdot 7) \cdot 2$

5) Welcher Ausdruck entspricht

$(5 \times 8) \times 3$

A. $(5 + 8) + 3$

B. $(5 \cdot 8) + 3$

C. $5 \cdot (8 + 3)$

D. $5 \cdot (8 \cdot 3)$

6) Welcher Ausdruck entspricht

$8 \cdot (10 \cdot 5)$

A. $(8 + 10) + 5$

B. $8 + (10 \cdot 5)$

C. $(8 \cdot 10) \cdot 5$

D. $8 \cdot (10 + 5)$

7) Welcher Ausdruck entspricht

$(0 \times 10) \times 8$

A. $(0 + 10) + 8$

B. $0 + (10 \cdot 8)$

C. $0 \cdot (10 \cdot 8)$

D. $0 \cdot (10 + 8)$

8) Welcher Ausdruck entspricht

$10 \cdot (2 \cdot 4)$

A. $(10 \cdot 2) \cdot 4$

B. $(10 \cdot 2) + 4$

C. $(10 + 2) \cdot 4$

D. $10 + (2 + 4)$

9) Welcher Ausdruck entspricht

$0 \cdot (3 \cdot 4)$

A. $(0 \cdot 3) \cdot 4$

B. $(0 \cdot 3) + 4$

C. $0 + (3 \cdot 4)$

D. $(0 + 3) \cdot 4$

10) Welcher Ausdruck entspricht

$9 \cdot (3 \cdot 10)$

A. $(9 \cdot 3) \cdot 10$

B. $(9 \cdot 3) + 10$

C. $(9 + 3) \cdot 10$

D. $(9 + 3) + 10$

11) Welcher Ausdruck entspricht

$(1 \times 10) \times 6$

A. $1 + (10 \cdot 6)$

B. $1 + (10 + 6)$

C. $1 \cdot (10 \cdot 6)$

D. $(1 + 10) \cdot 6$

12) Welcher Ausdruck entspricht

$3 \cdot (0 \cdot 6)$

A. $3 \cdot (0 + 6)$

B. $(3 \cdot 0) \cdot 6$

C. $(3 + 0) \cdot 6$

D. $(3 + 0) + 6$

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

$(6 \times 10) \times 7$

A. $6 \cdot (10 + 7)$

B. $(6 + 10) \cdot 7$

C. $6 \cdot (10 \cdot 7)$

D. $(6 + 10) + 7$

2) Welcher Ausdruck entspricht

$7 \cdot (10 \cdot 0)$

A. $(7 \cdot 10) \cdot 0$

B. $7 + (10 \cdot 0)$

C. $7 \cdot (10 + 0)$

D. $(7 \cdot 10) + 0$

3) Welcher Ausdruck entspricht

$7 \cdot (8 \cdot 3)$

A. $(7 + 8) + 3$

B. $7 + (8 + 3)$

C. $(7 \cdot 8) + 3$

D. $(7 \cdot 8) \cdot 3$

4) Welcher Ausdruck entspricht

$4 \cdot (7 \cdot 2)$

A. $4 + (7 + 2)$

B. $(4 \cdot 7) + 2$

C. $(4 + 7) \cdot 2$

D. $(4 \cdot 7) \cdot 2$

5) Welcher Ausdruck entspricht

$(5 \times 8) \times 3$

A. $(5 + 8) + 3$

B. $(5 \cdot 8) + 3$

C. $5 \cdot (8 + 3)$

D. $5 \cdot (8 \cdot 3)$

6) Welcher Ausdruck entspricht

$8 \cdot (10 \cdot 5)$

A. $(8 + 10) + 5$

B. $8 + (10 \cdot 5)$

C. $(8 \cdot 10) \cdot 5$

D. $8 \cdot (10 + 5)$

7) Welcher Ausdruck entspricht

$(0 \times 10) \times 8$

A. $(0 + 10) + 8$

B. $0 + (10 \cdot 8)$

C. $0 \cdot (10 \cdot 8)$

D. $0 \cdot (10 + 8)$

8) Welcher Ausdruck entspricht

$10 \cdot (2 \cdot 4)$

A. $(10 \cdot 2) \cdot 4$

B. $(10 \cdot 2) + 4$

C. $(10 + 2) \cdot 4$

D. $10 + (2 + 4)$

9) Welcher Ausdruck entspricht

$0 \cdot (3 \cdot 4)$

A. $(0 \cdot 3) \cdot 4$

B. $(0 \cdot 3) + 4$

C. $0 + (3 \cdot 4)$

D. $(0 + 3) \cdot 4$

10) Welcher Ausdruck entspricht

$9 \cdot (3 \cdot 10)$

A. $(9 \cdot 3) \cdot 10$

B. $(9 \cdot 3) + 10$

C. $(9 + 3) \cdot 10$

D. $(9 + 3) + 10$

11) Welcher Ausdruck entspricht

$(1 \times 10) \times 6$

A. $1 + (10 \cdot 6)$

B. $1 + (10 + 6)$

C. $1 \cdot (10 \cdot 6)$

D. $(1 + 10) \cdot 6$

12) Welcher Ausdruck entspricht

$3 \cdot (0 \cdot 6)$

A. $3 \cdot (0 + 6)$

B. $(3 \cdot 0) \cdot 6$

C. $(3 + 0) \cdot 6$

D. $(3 + 0) + 6$

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