



Stelle fest, welcher Buchstabe eine äquivalente Gleichung darstellt.

Antworten

1) Welcher Ausdruck entspricht

$(6 \times 10) \times 1$

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

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

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

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

2) Welcher Ausdruck entspricht

$3 \cdot (1 \cdot 9)$

A. $3 + (1 \cdot 9)$

B. $(3 + 1) + 9$

C. $(3 \cdot 1) \cdot 9$

D. $3 + (1 + 9)$

3) Welcher Ausdruck entspricht

$1 \cdot (8 \cdot 5)$

A. $1 \cdot (8 + 5)$

B. $(1 \cdot 8) + 5$

C. $(1 \cdot 8) \cdot 5$

D. $(1 + 8) \cdot 5$

4) Welcher Ausdruck entspricht

$5 \cdot (7 \cdot 9)$

A. $(5 + 7) + 9$

B. $(5 \cdot 7) \cdot 9$

C. $5 \cdot (7 + 9)$

D. $(5 + 7) \cdot 9$

5) Welcher Ausdruck entspricht

$2 \cdot (7 \cdot 1)$

A. $2 \cdot (7 + 1)$

B. $(2 + 7) + 1$

C. $(2 \cdot 7) \cdot 1$

D. $2 + (7 + 1)$

6) Welcher Ausdruck entspricht

$1 \cdot (10 \cdot 0)$

A. $(1 \cdot 10) + 0$

B. $1 + (10 \cdot 0)$

C. $(1 + 10) \cdot 0$

D. $(1 \cdot 10) \cdot 0$

7) Welcher Ausdruck entspricht

$6 \cdot (1 \cdot 0)$

A. $(6 + 1) + 0$

B. $6 + (1 \cdot 0)$

C. $(6 \cdot 1) \cdot 0$

D. $(6 \cdot 1) + 0$

8) Welcher Ausdruck entspricht

$(8 \times 6) \times 9$

A. $8 + (6 + 9)$

B. $8 \cdot (6 \cdot 9)$

C. $(8 \cdot 6) + 9$

D. $8 + (6 \cdot 9)$

9) Welcher Ausdruck entspricht

$(6 \times 4) \times 0$

A. $6 \cdot (4 \cdot 0)$

B. $(6 + 4) + 0$

C. $6 \cdot (4 + 0)$

D. $6 + (4 + 0)$

10) Welcher Ausdruck entspricht

$4 \cdot (7 \cdot 6)$

A. $(4 \cdot 7) \cdot 6$

B. $4 + (7 \cdot 6)$

C. $4 \cdot (7 + 6)$

D. $(4 + 7) + 6$

11) Welcher Ausdruck entspricht

$(9 \times 0) \times 2$

A. $9 \cdot (0 \cdot 2)$

B. $9 + (0 \cdot 2)$

C. $(9 + 0) \cdot 2$

D. $(9 + 0) + 2$

12) Welcher Ausdruck entspricht

$2 \cdot (7 \cdot 3)$

A. $2 + (7 \cdot 3)$

B. $(2 + 7) \cdot 3$

C. $(2 \cdot 7) \cdot 3$

D. $2 \cdot (7 + 3)$

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

$(6 \times 10) \times 1$

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

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

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

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

2) Welcher Ausdruck entspricht

$3 \cdot (1 \cdot 9)$

A. $3 + (1 \cdot 9)$

B. $(3 + 1) + 9$

C. $(3 \cdot 1) \cdot 9$

D. $3 + (1 + 9)$

3) Welcher Ausdruck entspricht

$1 \cdot (8 \cdot 5)$

A. $1 \cdot (8 + 5)$

B. $(1 \cdot 8) + 5$

C. $(1 \cdot 8) \cdot 5$

D. $(1 + 8) \cdot 5$

4) Welcher Ausdruck entspricht

$5 \cdot (7 \cdot 9)$

A. $(5 + 7) + 9$

B. $(5 \cdot 7) \cdot 9$

C. $5 \cdot (7 + 9)$

D. $(5 + 7) \cdot 9$

5) Welcher Ausdruck entspricht

$2 \cdot (7 \cdot 1)$

A. $2 \cdot (7 + 1)$

B. $(2 + 7) + 1$

C. $(2 \cdot 7) \cdot 1$

D. $2 + (7 + 1)$

6) Welcher Ausdruck entspricht

$1 \cdot (10 \cdot 0)$

A. $(1 \cdot 10) + 0$

B. $1 + (10 \cdot 0)$

C. $(1 + 10) \cdot 0$

D. $(1 \cdot 10) \cdot 0$

7) Welcher Ausdruck entspricht

$6 \cdot (1 \cdot 0)$

A. $(6 + 1) + 0$

B. $6 + (1 \cdot 0)$

C. $(6 \cdot 1) \cdot 0$

D. $(6 \cdot 1) + 0$

8) Welcher Ausdruck entspricht

$(8 \times 6) \times 9$

A. $8 + (6 + 9)$

B. $8 \cdot (6 \cdot 9)$

C. $(8 \cdot 6) + 9$

D. $8 + (6 \cdot 9)$

9) Welcher Ausdruck entspricht

$(6 \times 4) \times 0$

A. $6 \cdot (4 \cdot 0)$

B. $(6 + 4) + 0$

C. $6 \cdot (4 + 0)$

D. $6 + (4 + 0)$

10) Welcher Ausdruck entspricht

$4 \cdot (7 \cdot 6)$

A. $(4 \cdot 7) \cdot 6$

B. $4 + (7 \cdot 6)$

C. $4 \cdot (7 + 6)$

D. $(4 + 7) + 6$

11) Welcher Ausdruck entspricht

$(9 \times 0) \times 2$

A. $9 \cdot (0 \cdot 2)$

B. $9 + (0 \cdot 2)$

C. $(9 + 0) \cdot 2$

D. $(9 + 0) + 2$

12) Welcher Ausdruck entspricht

$2 \cdot (7 \cdot 3)$

A. $2 + (7 \cdot 3)$

B. $(2 + 7) \cdot 3$

C. $(2 \cdot 7) \cdot 3$

D. $2 \cdot (7 + 3)$

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