



Stelle fest, welcher Buchstabe eine äquivalente Gleichung darstellt.

**Antworten**

1) Welcher Ausdruck entspricht

$5 \cdot (8 \cdot 7)$

A.  $(5 \cdot 8) \cdot 7$

B.  $5 \cdot (8 + 7)$

C.  $(5 + 8) \cdot 7$

D.  $5 + (8 + 7)$

2) Welcher Ausdruck entspricht

$6 \cdot (3 \cdot 8)$

A.  $6 \cdot (3 + 8)$

B.  $6 + (3 + 8)$

C.  $(6 \cdot 3) \cdot 8$

D.  $(6 + 3) \cdot 8$

3) Welcher Ausdruck entspricht

$(1 \times 4) \times 5$

A.  $1 \cdot (4 + 5)$

B.  $(1 \cdot 4) + 5$

C.  $(1 + 4) + 5$

D.  $1 \cdot (4 \cdot 5)$

4) Welcher Ausdruck entspricht

$(10 \times 3) \times 2$

A.  $10 + (3 \cdot 2)$

B.  $10 \cdot (3 \cdot 2)$

C.  $(10 \cdot 3) + 2$

D.  $10 + (3 + 2)$

5) Welcher Ausdruck entspricht

$(0 \times 1) \times 5$

A.  $0 \cdot (1 \cdot 5)$

B.  $(0 + 1) \cdot 5$

C.  $0 + (1 \cdot 5)$

D.  $0 + (1 + 5)$

6) Welcher Ausdruck entspricht

$1 \cdot (8 \cdot 7)$

A.  $(1 + 8) + 7$

B.  $1 \cdot (8 + 7)$

C.  $(1 \cdot 8) \cdot 7$

D.  $(1 + 8) \cdot 7$

7) Welcher Ausdruck entspricht

$2 \cdot (0 \cdot 9)$

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

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

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

D.  $(2 + 0) + 9$

8) Welcher Ausdruck entspricht

$4 \cdot (10 \cdot 1)$

A.  $4 + (10 + 1)$

B.  $(4 + 10) \cdot 1$

C.  $4 \cdot (10 + 1)$

D.  $(4 \cdot 10) \cdot 1$

9) Welcher Ausdruck entspricht

$(6 \times 7) \times 1$

A.  $6 \cdot (7 \cdot 1)$

B.  $6 + (7 \cdot 1)$

C.  $(6 + 7) \cdot 1$

D.  $(6 \cdot 7) + 1$

10) Welcher Ausdruck entspricht

$6 \cdot (1 \cdot 10)$

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

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

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

D.  $(6 + 1) + 10$

11) Welcher Ausdruck entspricht

$4 \cdot (2 \cdot 3)$

A.  $(4 \cdot 2) \cdot 3$

B.  $4 + (2 \cdot 3)$

C.  $4 \cdot (2 + 3)$

D.  $(4 + 2) + 3$

12) Welcher Ausdruck entspricht

$(8 \times 10) \times 3$

A.  $(8 + 10) \cdot 3$

B.  $(8 + 10) + 3$

C.  $8 \cdot (10 + 3)$

D.  $8 \cdot (10 \cdot 3)$

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

$5 \cdot (8 \cdot 7)$

A.  $(5 \cdot 8) \cdot 7$

B.  $5 \cdot (8 + 7)$

C.  $(5 + 8) \cdot 7$

D.  $5 + (8 + 7)$

2) Welcher Ausdruck entspricht

$6 \cdot (3 \cdot 8)$

A.  $6 \cdot (3 + 8)$

B.  $6 + (3 + 8)$

C.  $(6 \cdot 3) \cdot 8$

D.  $(6 + 3) \cdot 8$

3) Welcher Ausdruck entspricht

$(1 \times 4) \times 5$

A.  $1 \cdot (4 + 5)$

B.  $(1 \cdot 4) + 5$

C.  $(1 + 4) + 5$

D.  $1 \cdot (4 \cdot 5)$

4) Welcher Ausdruck entspricht

$(10 \times 3) \times 2$

A.  $10 + (3 \cdot 2)$

B.  $10 \cdot (3 \cdot 2)$

C.  $(10 \cdot 3) + 2$

D.  $10 + (3 + 2)$

5) Welcher Ausdruck entspricht

$(0 \times 1) \times 5$

A.  $0 \cdot (1 \cdot 5)$

B.  $(0 + 1) \cdot 5$

C.  $0 + (1 \cdot 5)$

D.  $0 + (1 + 5)$

6) Welcher Ausdruck entspricht

$1 \cdot (8 \cdot 7)$

A.  $(1 + 8) + 7$

B.  $1 \cdot (8 + 7)$

C.  $(1 \cdot 8) \cdot 7$

D.  $(1 + 8) \cdot 7$

7) Welcher Ausdruck entspricht

$2 \cdot (0 \cdot 9)$

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

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

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

D.  $(2 + 0) + 9$

8) Welcher Ausdruck entspricht

$4 \cdot (10 \cdot 1)$

A.  $4 + (10 + 1)$

B.  $(4 + 10) \cdot 1$

C.  $4 \cdot (10 + 1)$

D.  $(4 \cdot 10) \cdot 1$

9) Welcher Ausdruck entspricht

$(6 \times 7) \times 1$

A.  $6 \cdot (7 \cdot 1)$

B.  $6 + (7 \cdot 1)$

C.  $(6 + 7) \cdot 1$

D.  $(6 \cdot 7) + 1$

10) Welcher Ausdruck entspricht

$6 \cdot (1 \cdot 10)$

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

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

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

D.  $(6 + 1) + 10$

11) Welcher Ausdruck entspricht

$4 \cdot (2 \cdot 3)$

A.  $(4 \cdot 2) \cdot 3$

B.  $4 + (2 \cdot 3)$

C.  $4 \cdot (2 + 3)$

D.  $(4 + 2) + 3$

12) Welcher Ausdruck entspricht

$(8 \times 10) \times 3$

A.  $(8 + 10) \cdot 3$

B.  $(8 + 10) + 3$

C.  $8 \cdot (10 + 3)$

D.  $8 \cdot (10 \cdot 3)$

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