



Stelle fest, welcher Buchstabe eine äquivalente Gleichung darstellt.

Antworten

1) Welcher Ausdruck entspricht

$$0 \cdot (10 \cdot 9)$$

A.  $0 + (10 \cdot 9)$

B.  $(0 \cdot 10) \cdot 9$

C.  $(0 + 10) + 9$

D.  $0 \cdot (10 + 9)$

2) Welcher Ausdruck entspricht

$$(6 \cdot 8) \cdot 5$$

A.  $(6 + 8) + 5$

B.  $6 \cdot (8 \cdot 5)$

C.  $6 \cdot (8 + 5)$

D.  $(6 \cdot 8) + 5$

3) Welcher Ausdruck entspricht

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

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

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

C.  $(6 + 1) + 7$

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

4) Welcher Ausdruck entspricht

$$(0 \cdot 3) \cdot 7$$

A.  $0 + (3 \cdot 7)$

B.  $0 \cdot (3 \cdot 7)$

C.  $0 \cdot (3 + 7)$

D.  $0 + (3 + 7)$

5) Welcher Ausdruck entspricht

$$(5 \cdot 8) \cdot 9$$

A.  $(5 + 8) + 9$

B.  $5 \cdot (8 + 9)$

C.  $5 \cdot (8 \cdot 9)$

D.  $5 + (8 \cdot 9)$

6) Welcher Ausdruck entspricht

$$10 \cdot (6 \cdot 2)$$

A.  $(10 \cdot 6) \cdot 2$

B.  $10 + (6 \cdot 2)$

C.  $(10 \cdot 6) + 2$

D.  $10 \cdot (6 + 2)$

7) Welcher Ausdruck entspricht

$$(3 \cdot 4) \cdot 8$$

A.  $3 \cdot (4 \cdot 8)$

B.  $(3 + 4) + 8$

C.  $(3 \cdot 4) + 8$

D.  $3 + (4 + 8)$

8) Welcher Ausdruck entspricht

$$(7 \cdot 9) \cdot 8$$

A.  $7 \cdot (9 + 8)$

B.  $(7 + 9) \cdot 8$

C.  $7 \cdot (9 \cdot 8)$

D.  $(7 \cdot 9) + 8$

9) Welcher Ausdruck entspricht

$$5 \cdot (0 \cdot 9)$$

A.  $(5 + 0) + 9$

B.  $(5 + 0) \cdot 9$

C.  $5 + (0 \cdot 9)$

D.  $(5 \cdot 0) \cdot 9$

10) Welcher Ausdruck entspricht

$$5 \cdot (4 \cdot 7)$$

A.  $5 + (4 \cdot 7)$

B.  $5 \cdot (4 + 7)$

C.  $(5 \cdot 4) \cdot 7$

D.  $(5 + 4) \cdot 7$

11) Welcher Ausdruck entspricht

$$3 \cdot (9 \cdot 6)$$

A.  $(3 \cdot 9) + 6$

B.  $3 \cdot (9 + 6)$

C.  $(3 \cdot 9) \cdot 6$

D.  $3 + (9 + 6)$

12) Welcher Ausdruck entspricht

$$(3 \cdot 9) \cdot 5$$

A.  $3 \cdot (9 \cdot 5)$

B.  $(3 + 9) + 5$

C.  $(3 \cdot 9) + 5$

D.  $(3 + 9) \cdot 5$

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

$0 \cdot (10 \cdot 9)$

A.  $0 + (10 \cdot 9)$

B.  $(0 \cdot 10) \cdot 9$

C.  $(0 + 10) + 9$

D.  $0 \cdot (10 + 9)$

2) Welcher Ausdruck entspricht

$(6 \cdot 8) \cdot 5$

A.  $(6 + 8) + 5$

B.  $6 \cdot (8 \cdot 5)$

C.  $6 \cdot (8 + 5)$

D.  $(6 \cdot 8) + 5$

3) Welcher Ausdruck entspricht

$6 \cdot (1 \cdot 7)$

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

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

C.  $(6 + 1) + 7$

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

4) Welcher Ausdruck entspricht

$(0 \cdot 3) \cdot 7$

A.  $0 + (3 \cdot 7)$

B.  $0 \cdot (3 \cdot 7)$

C.  $0 \cdot (3 + 7)$

D.  $0 + (3 + 7)$

5) Welcher Ausdruck entspricht

$(5 \cdot 8) \cdot 9$

A.  $(5 + 8) + 9$

B.  $5 \cdot (8 + 9)$

C.  $5 \cdot (8 \cdot 9)$

D.  $5 + (8 \cdot 9)$

6) Welcher Ausdruck entspricht

$10 \cdot (6 \cdot 2)$

A.  $(10 \cdot 6) \cdot 2$

B.  $10 + (6 \cdot 2)$

C.  $(10 \cdot 6) + 2$

D.  $10 \cdot (6 + 2)$

7) Welcher Ausdruck entspricht

$(3 \cdot 4) \cdot 8$

A.  $3 \cdot (4 \cdot 8)$

B.  $(3 + 4) + 8$

C.  $(3 \cdot 4) + 8$

D.  $3 + (4 + 8)$

8) Welcher Ausdruck entspricht

$(7 \cdot 9) \cdot 8$

A.  $7 \cdot (9 + 8)$

B.  $(7 + 9) \cdot 8$

C.  $7 \cdot (9 \cdot 8)$

D.  $(7 \cdot 9) + 8$

9) Welcher Ausdruck entspricht

$5 \cdot (0 \cdot 9)$

A.  $(5 + 0) + 9$

B.  $(5 + 0) \cdot 9$

C.  $5 + (0 \cdot 9)$

D.  $(5 \cdot 0) \cdot 9$

10) Welcher Ausdruck entspricht

$5 \cdot (4 \cdot 7)$

A.  $5 + (4 \cdot 7)$

B.  $5 \cdot (4 + 7)$

C.  $(5 \cdot 4) \cdot 7$

D.  $(5 + 4) \cdot 7$

11) Welcher Ausdruck entspricht

$3 \cdot (9 \cdot 6)$

A.  $(3 \cdot 9) + 6$

B.  $3 \cdot (9 + 6)$

C.  $(3 \cdot 9) \cdot 6$

D.  $3 + (9 + 6)$

12) Welcher Ausdruck entspricht

$(3 \cdot 9) \cdot 5$

A.  $3 \cdot (9 \cdot 5)$

B.  $(3 + 9) + 5$

C.  $(3 \cdot 9) + 5$

D.  $(3 + 9) \cdot 5$

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