

**Determina quale delle scelte proposte è un'equazione equivalente.****Risposte**

1) Quale espressione è uguale a

$(5 \times 2) \times 4$

A.  $(5 + 2) + 4$

B.  $(5 + 2) \times 4$

C.  $5 + (2 \times 4)$

D.  $5 \times (2 \times 4)$

2) Quale espressione è uguale a

$0 \times (10 \times 6)$

A.  $(0 \times 10) \times 6$

B.  $0 \times (10 + 6)$

C.  $(0 + 10) \times 6$

D.  $(0 \times 10) + 6$

3) Quale espressione è uguale a

$2 \times (9 \times 10)$

A.  $(2 \times 9) + 10$

B.  $(2 \times 9) \times 10$

C.  $(2 + 9) + 10$

D.  $2 + (9 \times 10)$

4) Quale espressione è uguale a

$(4 \times 0) \times 10$

A.  $4 \times (0 \times 10)$

B.  $4 + (0 \times 10)$

C.  $4 \times (0 + 10)$

D.  $(4 \times 0) + 10$

5) Quale espressione è uguale a

$9 \times (4 \times 2)$

A.  $9 \times (4 + 2)$

B.  $(9 \times 4) + 2$

C.  $(9 \times 4) \times 2$

D.  $9 + (4 + 2)$

6) Quale espressione è uguale a

$(4 \times 6) \times 5$

A.  $4 \times (6 \times 5)$

B.  $4 + (6 + 5)$

C.  $4 + (6 \times 5)$

D.  $(4 + 6) \times 5$

7) Quale espressione è uguale a

$(4 \times 1) \times 8$

A.  $4 + (1 \times 8)$

B.  $(4 + 1) \times 8$

C.  $4 \times (1 \times 8)$

D.  $4 + (1 + 8)$

8) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 4) \times 9$

A.  $6 \times (4 \times 9)$

B.  $(6 \times 4) + 9$

C.  $(6 + 4) \times 9$

D.  $6 \times (4 + 9)$

9) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 5) \times 1$

A.  $(6 \times 5) + 1$

B.  $6 \times (5 + 1)$

C.  $6 \times (5 \times 1)$

D.  $6 + (5 \times 1)$

10) Quale espressione è uguale a

$2 \times (6 \times 8)$

A.  $(2 + 6) \times 8$

B.  $(2 \times 6) \times 8$

C.  $2 \times (6 + 8)$

D.  $2 + (6 + 8)$

11) Quale espressione è uguale a

$(3 \times 8) \times 9$

A.  $(3 + 8) \times 9$

B.  $(3 \times 8) + 9$

C.  $3 \times (8 \times 9)$

D.  $3 + (8 \times 9)$

12) Quale espressione è uguale a

$3 \times (1 \times 2)$

A.  $(3 \times 1) \times 2$

B.  $(3 + 1) + 2$

C.  $(3 + 1) \times 2$

D.  $(3 \times 1) + 2$

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_



Determina quale delle scelte proposte è un'equazione equivalente.

**Risposte**1) Quale espressione è uguale a  $(5 \times 2) \times 4$ 

- A.  $(5 + 2) + 4$   
 B.  $(5 + 2) \times 4$   
 C.  $5 + (2 \times 4)$   
 D.  $5 \times (2 \times 4)$

2) Quale espressione è uguale a  $0 \times (10 \times 6)$ 

- A.  $(0 \times 10) \times 6$   
 B.  $0 \times (10 + 6)$   
 C.  $(0 + 10) \times 6$   
 D.  $(0 \times 10) + 6$

3) Quale espressione è uguale a  $2 \times (9 \times 10)$ 

- A.  $(2 \times 9) + 10$   
 B.  $(2 \times 9) \times 10$   
 C.  $(2 + 9) + 10$   
 D.  $2 + (9 \times 10)$

4) Quale espressione è uguale a  $(4 \times 0) \times 10$ 

- A.  $4 \times (0 \times 10)$   
 B.  $4 + (0 \times 10)$   
 C.  $4 \times (0 + 10)$   
 D.  $(4 \times 0) + 10$

5) Quale espressione è uguale a  $9 \times (4 \times 2)$ 

- A.  $9 \times (4 + 2)$   
 B.  $(9 \times 4) + 2$   
 C.  $(9 \times 4) \times 2$   
 D.  $9 + (4 + 2)$

6) Quale espressione è uguale a  $(4 \times 6) \times 5$ 

- A.  $4 \times (6 \times 5)$   
 B.  $4 + (6 + 5)$   
 C.  $4 + (6 \times 5)$   
 D.  $(4 + 6) \times 5$

7) Quale espressione è uguale a  $(4 \times 1) \times 8$ 

- A.  $4 + (1 \times 8)$   
 B.  $(4 + 1) \times 8$   
 C.  $4 \times (1 \times 8)$   
 D.  $4 + (1 + 8)$

8) Quale espressione è uguale a  $(6 \times 4) \times 9$ 

- A.  $6 \times (4 \times 9)$   
 B.  $(6 \times 4) + 9$   
 C.  $(6 + 4) \times 9$   
 D.  $6 \times (4 + 9)$

9) Quale espressione è uguale a  $(6 \times 5) \times 1$ 

- A.  $(6 \times 5) + 1$   
 B.  $6 \times (5 + 1)$   
 C.  $6 \times (5 \times 1)$   
 D.  $6 + (5 \times 1)$

10) Quale espressione è uguale a  $2 \times (6 \times 8)$ 

- A.  $(2 + 6) \times 8$   
 B.  $(2 \times 6) \times 8$   
 C.  $2 \times (6 + 8)$   
 D.  $2 + (6 + 8)$

11) Quale espressione è uguale a  $(3 \times 8) \times 9$ 

- A.  $(3 + 8) \times 9$   
 B.  $(3 \times 8) + 9$   
 C.  $3 \times (8 \times 9)$   
 D.  $3 + (8 \times 9)$

12) Quale espressione è uguale a  $3 \times (1 \times 2)$ 

- A.  $(3 \times 1) \times 2$   
 B.  $(3 + 1) + 2$   
 C.  $(3 + 1) \times 2$   
 D.  $(3 \times 1) + 2$

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