



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

**Risposte**

1) Quale espressione è uguale a

$$(7 \times 5) \times 1$$

A.  $7 \times (5 \times 1)$

B.  $(7 + 5) \times 1$

C.  $7 \times (5 + 1)$

D.  $(7 + 5) + 1$

2) Quale espressione è uguale a

$$(7 \times 9) \times 8$$

A.  $7 \times (9 \times 8)$

B.  $7 + (9 + 8)$

C.  $7 + (9 \times 8)$

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

3) Quale espressione è uguale a

$$2 \times (6 \times 10)$$

A.  $(2 + 6) + 10$

B.  $(2 \times 6) \times 10$

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

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

4) Quale espressione è uguale a

$$10 \times (2 \times 6)$$

A.  $10 \times (2 + 6)$

B.  $10 + (2 + 6)$

C.  $(10 \times 2) \times 6$

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

5) Quale espressione è uguale a

$$(5 \times 10) \times 7$$

A.  $5 + (10 + 7)$

B.  $5 \times (10 + 7)$

C.  $5 + (10 \times 7)$

D.  $5 \times (10 \times 7)$

6) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (3 \times 0)$$

A.  $(7 + 3) + 0$

B.  $7 + (3 \times 0)$

C.  $7 + (3 + 0)$

D.  $(7 \times 3) \times 0$

7) Quale espressione è uguale a

$$(3 \times 7) \times 8$$

A.  $3 \times (7 \times 8)$

B.  $3 + (7 \times 8)$

C.  $(3 + 7) + 8$

D.  $3 \times (7 + 8)$

8) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (10 \times 8)$$

A.  $(9 \times 10) \times 8$

B.  $(9 + 10) + 8$

C.  $(9 \times 10) + 8$

D.  $9 + (10 + 8)$

9) Quale espressione è uguale a

$$(10 \times 0) \times 9$$

A.  $10 + (0 + 9)$

B.  $(10 + 0) \times 9$

C.  $10 \times (0 \times 9)$

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

10) Quale espressione è uguale a

$$(7 \times 0) \times 5$$

A.  $7 \times (0 + 5)$

B.  $7 + (0 + 5)$

C.  $7 \times (0 \times 5)$

D.  $7 + (0 \times 5)$

11) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (0 \times 9)$$

A.  $(7 \times 0) \times 9$

B.  $(7 \times 0) + 9$

C.  $7 \times (0 + 9)$

D.  $7 + (0 + 9)$

12) Quale espressione è uguale a

$$(9 \times 0) \times 4$$

A.  $9 + (0 + 4)$

B.  $9 \times (0 \times 4)$

C.  $(9 + 0) \times 4$

D.  $9 \times (0 + 4)$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

1) Quale espressione è uguale a

$$(7 \times 5) \times 1$$

- A.  $7 \times (5 \times 1)$
- B.  $(7 + 5) \times 1$
- C.  $7 \times (5 + 1)$
- D.  $(7 + 5) + 1$

2) Quale espressione è uguale a

$$(7 \times 9) \times 8$$

- A.  $7 \times (9 \times 8)$
- B.  $7 + (9 + 8)$
- C.  $7 + (9 \times 8)$
- D.  $7 \times (9 + 8)$

3) Quale espressione è uguale a

$$2 \times (6 \times 10)$$

- A.  $(2 + 6) + 10$
- B.  $(2 \times 6) \times 10$
- C.  $2 \times (6 + 10)$
- D.  $2 + (6 \times 10)$

4) Quale espressione è uguale a

$$10 \times (2 \times 6)$$

- A.  $10 \times (2 + 6)$
- B.  $10 + (2 + 6)$
- C.  $(10 \times 2) \times 6$
- D.  $10 + (2 \times 6)$

5) Quale espressione è uguale a

$$(5 \times 10) \times 7$$

- A.  $5 + (10 + 7)$
- B.  $5 \times (10 + 7)$
- C.  $5 + (10 \times 7)$
- D.  $5 \times (10 \times 7)$

6) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (3 \times 0)$$

- A.  $(7 + 3) + 0$
- B.  $7 + (3 \times 0)$
- C.  $7 + (3 + 0)$
- D.  $(7 \times 3) \times 0$

7) Quale espressione è uguale a

$$(3 \times 7) \times 8$$

- A.  $3 \times (7 \times 8)$
- B.  $3 + (7 \times 8)$
- C.  $(3 + 7) + 8$
- D.  $3 \times (7 + 8)$

8) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (10 \times 8)$$

- A.  $(9 \times 10) \times 8$
- B.  $(9 + 10) + 8$
- C.  $(9 \times 10) + 8$
- D.  $9 + (10 + 8)$

9) Quale espressione è uguale a

$$(10 \times 0) \times 9$$

- A.  $10 + (0 + 9)$
- B.  $(10 + 0) \times 9$
- C.  $10 \times (0 \times 9)$
- D.  $10 + (0 \times 9)$

10) Quale espressione è uguale a

$$(7 \times 0) \times 5$$

- A.  $7 \times (0 + 5)$
- B.  $7 + (0 + 5)$
- C.  $7 \times (0 \times 5)$
- D.  $7 + (0 \times 5)$

11) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (0 \times 9)$$

- A.  $(7 \times 0) \times 9$
- B.  $(7 \times 0) + 9$
- C.  $7 \times (0 + 9)$
- D.  $7 + (0 + 9)$

12) Quale espressione è uguale a

$$(9 \times 0) \times 4$$

- A.  $9 + (0 + 4)$
- B.  $9 \times (0 \times 4)$
- C.  $(9 + 0) \times 4$
- D.  $9 \times (0 + 4)$

### Risposte

1.     **A**    

2.     **A**    

3.     **B**    

4.     **C**    

5.     **D**    

6.     **D**    

7.     **A**    

8.     **A**    

9.     **C**    

10.     **C**    

11.     **A**    

12.     **B**

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

1) Quale espressione è uguale a

$6 \times (9 \times 5)$

- A.  $6 + (9 + 5)$   
 B.  $(6 \times 9) + 5$   
 C.  $(6 + 9) + 5$   
 D.  $(6 \times 9) \times 5$

2) Quale espressione è uguale a

$0 \times (2 \times 6)$

- A.  $0 + (2 \times 6)$   
 B.  $(0 + 2) + 6$   
 C.  $0 \times (2 + 6)$   
 D.  $(0 \times 2) \times 6$

3) Quale espressione è uguale a

$(9 \times 2) \times 7$

- A.  $9 \times (2 \times 7)$   
 B.  $(9 + 2) \times 7$   
 C.  $9 + (2 \times 7)$   
 D.  $9 + (2 + 7)$

4) Quale espressione è uguale a

$9 \times (1 \times 3)$

- A.  $9 \times (1 + 3)$   
 B.  $(9 \times 1) + 3$   
 C.  $(9 + 1) \times 3$   
 D.  $(9 \times 1) \times 3$

5) Quale espressione è uguale a

$(7 \times 5) \times 9$

- A.  $(7 + 5) + 9$   
 B.  $(7 \times 5) + 9$   
 C.  $7 \times (5 \times 9)$   
 D.  $7 \times (5 + 9)$

6) Quale espressione è uguale a

$3 \times (2 \times 0)$

- A.  $(3 + 2) + 0$   
 B.  $3 + (2 \times 0)$   
 C.  $(3 + 2) \times 0$   
 D.  $(3 \times 2) \times 0$

7) Quale espressione è uguale a

$2 \times (7 \times 10)$

- A.  $(2 + 7) \times 10$   
 B.  $(2 \times 7) + 10$   
 C.  $(2 \times 7) \times 10$   
 D.  $2 + (7 + 10)$

8) Quale espressione è uguale a

$(9 \times 8) \times 7$

- A.  $9 \times (8 \times 7)$   
 B.  $9 + (8 \times 7)$   
 C.  $(9 \times 8) + 7$   
 D.  $9 + (8 + 7)$

9) Quale espressione è uguale a

$(0 \times 4) \times 5$

- A.  $(0 + 4) \times 5$   
 B.  $(0 \times 4) + 5$   
 C.  $0 \times (4 + 5)$   
 D.  $0 \times (4 \times 5)$

10) Quale espressione è uguale a

$4 \times (9 \times 1)$

- A.  $4 + (9 \times 1)$   
 B.  $(4 + 9) \times 1$   
 C.  $4 + (9 + 1)$   
 D.  $(4 \times 9) \times 1$

11) Quale espressione è uguale a

$7 \times (8 \times 2)$

- A.  $7 + (8 + 2)$   
 B.  $(7 \times 8) \times 2$   
 C.  $7 \times (8 + 2)$   
 D.  $(7 + 8) \times 2$

12) Quale espressione è uguale a

$(8 \times 1) \times 9$

- A.  $8 \times (1 \times 9)$   
 B.  $(8 + 1) \times 9$   
 C.  $(8 \times 1) + 9$   
 D.  $8 + (1 + 9)$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

1) Quale espressione è uguale a

$$6 \times (9 \times 5)$$

- A.  $6 + (9 + 5)$
- B.  $(6 \times 9) + 5$
- C.  $(6 + 9) + 5$
- D.  $(6 \times 9) \times 5$

2) Quale espressione è uguale a

$$0 \times (2 \times 6)$$

- A.  $0 + (2 \times 6)$
- B.  $(0 + 2) + 6$
- C.  $0 \times (2 + 6)$
- D.  $(0 \times 2) \times 6$

3) Quale espressione è uguale a

$$(9 \times 2) \times 7$$

- A.  $9 \times (2 \times 7)$
- B.  $(9 + 2) \times 7$
- C.  $9 + (2 \times 7)$
- D.  $9 + (2 + 7)$

4) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (1 \times 3)$$

- A.  $9 \times (1 + 3)$
- B.  $(9 \times 1) + 3$
- C.  $(9 + 1) \times 3$
- D.  $(9 \times 1) \times 3$

5) Quale espressione è uguale a

$$(7 \times 5) \times 9$$

- A.  $(7 + 5) + 9$
- B.  $(7 \times 5) + 9$
- C.  $7 \times (5 \times 9)$
- D.  $7 \times (5 + 9)$

6) Quale espressione è uguale a

$$3 \times (2 \times 0)$$

- A.  $(3 + 2) + 0$
- B.  $3 + (2 \times 0)$
- C.  $(3 + 2) \times 0$
- D.  $(3 \times 2) \times 0$

7) Quale espressione è uguale a

$$2 \times (7 \times 10)$$

- A.  $(2 + 7) \times 10$
- B.  $(2 \times 7) + 10$
- C.  $(2 \times 7) \times 10$
- D.  $2 + (7 + 10)$

8) Quale espressione è uguale a

$$(9 \times 8) \times 7$$

- A.  $9 \times (8 \times 7)$
- B.  $9 + (8 \times 7)$
- C.  $(9 \times 8) + 7$
- D.  $9 + (8 + 7)$

9) Quale espressione è uguale a

$$(0 \times 4) \times 5$$

- A.  $(0 + 4) \times 5$
- B.  $(0 \times 4) + 5$
- C.  $0 \times (4 + 5)$
- D.  $0 \times (4 \times 5)$

10) Quale espressione è uguale a

$$4 \times (9 \times 1)$$

- A.  $4 + (9 \times 1)$
- B.  $(4 + 9) \times 1$
- C.  $4 + (9 + 1)$
- D.  $(4 \times 9) \times 1$

11) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (8 \times 2)$$

- A.  $7 + (8 + 2)$
- B.  $(7 \times 8) \times 2$
- C.  $7 \times (8 + 2)$
- D.  $(7 + 8) \times 2$

12) Quale espressione è uguale a

$$(8 \times 1) \times 9$$

- A.  $8 \times (1 \times 9)$
- B.  $(8 + 1) \times 9$
- C.  $(8 \times 1) + 9$
- D.  $8 + (1 + 9)$

**Risposte**

1.     **D**    

2.     **D**    

3.     **A**    

4.     **D**    

5.     **C**    

6.     **D**    

7.     **C**    

8.     **A**    

9.     **D**    

10.     **D**    

11.     **B**    

12.     **A**

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

1) Quale espressione è uguale a

$1 \times (2 \times 4)$

- A.  $(1 \times 2) \times 4$   
 B.  $1 + (2 + 4)$   
 C.  $1 + (2 \times 4)$   
 D.  $(1 \times 2) + 4$

2) Quale espressione è uguale a

$9 \times (1 \times 6)$

- A.  $9 + (1 \times 6)$   
 B.  $(9 + 1) + 6$   
 C.  $(9 \times 1) \times 6$   
 D.  $(9 \times 1) + 6$

3) Quale espressione è uguale a

$7 \times (3 \times 5)$

- A.  $7 \times (3 + 5)$   
 B.  $(7 + 3) \times 5$   
 C.  $(7 \times 3) \times 5$   
 D.  $(7 \times 3) + 5$

4) Quale espressione è uguale a

$(3 \times 7) \times 4$

- A.  $3 \times (7 \times 4)$   
 B.  $3 + (7 \times 4)$   
 C.  $(3 + 7) \times 4$   
 D.  $3 + (7 + 4)$

5) Quale espressione è uguale a

$1 \times (2 \times 7)$

- A.  $1 + (2 + 7)$   
 B.  $(1 \times 2) \times 7$   
 C.  $(1 + 2) + 7$   
 D.  $(1 \times 2) + 7$

6) Quale espressione è uguale a

$6 \times (7 \times 3)$

- A.  $(6 \times 7) + 3$   
 B.  $(6 + 7) + 3$   
 C.  $6 + (7 + 3)$   
 D.  $(6 \times 7) \times 3$

7) Quale espressione è uguale a

$(5 \times 1) \times 2$

- A.  $5 \times (1 \times 2)$   
 B.  $5 + (1 \times 2)$   
 C.  $5 + (1 + 2)$   
 D.  $(5 \times 1) + 2$

8) Quale espressione è uguale a

$(3 \times 5) \times 4$

- A.  $3 \times (5 \times 4)$   
 B.  $3 \times (5 + 4)$   
 C.  $3 + (5 \times 4)$   
 D.  $(3 \times 5) + 4$

9) Quale espressione è uguale a

$(0 \times 3) \times 9$

- A.  $0 + (3 \times 9)$   
 B.  $0 \times (3 \times 9)$   
 C.  $(0 \times 3) + 9$   
 D.  $(0 + 3) + 9$

10) Quale espressione è uguale a

$(5 \times 9) \times 8$

- A.  $5 \times (9 \times 8)$   
 B.  $(5 \times 9) + 8$   
 C.  $(5 + 9) + 8$   
 D.  $5 + (9 + 8)$

11) Quale espressione è uguale a

$(8 \times 10) \times 4$

- A.  $8 + (10 + 4)$   
 B.  $(8 + 10) + 4$   
 C.  $8 + (10 \times 4)$   
 D.  $8 \times (10 \times 4)$

12) Quale espressione è uguale a

$9 \times (1 \times 3)$

- A.  $(9 + 1) \times 3$   
 B.  $9 + (1 \times 3)$   
 C.  $(9 \times 1) \times 3$   
 D.  $9 + (1 + 3)$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

1) Quale espressione è uguale a

$$1 \times (2 \times 4)$$

- A.  $(1 \times 2) \times 4$
- B.  $1 + (2 + 4)$
- C.  $1 + (2 \times 4)$
- D.  $(1 \times 2) + 4$

2) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (1 \times 6)$$

- A.  $9 + (1 \times 6)$
- B.  $(9 + 1) + 6$
- C.  $(9 \times 1) \times 6$
- D.  $(9 \times 1) + 6$

3) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (3 \times 5)$$

- A.  $7 \times (3 + 5)$
- B.  $(7 + 3) \times 5$
- C.  $(7 \times 3) \times 5$
- D.  $(7 \times 3) + 5$

4) Quale espressione è uguale a

$$(3 \times 7) \times 4$$

- A.  $3 \times (7 \times 4)$
- B.  $3 + (7 \times 4)$
- C.  $(3 + 7) \times 4$
- D.  $3 + (7 + 4)$

5) Quale espressione è uguale a

$$1 \times (2 \times 7)$$

- A.  $1 + (2 + 7)$
- B.  $(1 \times 2) \times 7$
- C.  $(1 + 2) + 7$
- D.  $(1 \times 2) + 7$

6) Quale espressione è uguale a

$$6 \times (7 \times 3)$$

- A.  $(6 \times 7) + 3$
- B.  $(6 + 7) + 3$
- C.  $6 + (7 + 3)$
- D.  $(6 \times 7) \times 3$

7) Quale espressione è uguale a

$$(5 \times 1) \times 2$$

- A.  $5 \times (1 \times 2)$
- B.  $5 + (1 \times 2)$
- C.  $5 + (1 + 2)$
- D.  $(5 \times 1) + 2$

8) Quale espressione è uguale a

$$(3 \times 5) \times 4$$

- A.  $3 \times (5 \times 4)$
- B.  $3 \times (5 + 4)$
- C.  $3 + (5 \times 4)$
- D.  $(3 \times 5) + 4$

9) Quale espressione è uguale a

$$(0 \times 3) \times 9$$

- A.  $0 + (3 \times 9)$
- B.  $0 \times (3 \times 9)$
- C.  $(0 \times 3) + 9$
- D.  $(0 + 3) + 9$

10) Quale espressione è uguale a

$$(5 \times 9) \times 8$$

- A.  $5 \times (9 \times 8)$
- B.  $(5 \times 9) + 8$
- C.  $(5 + 9) + 8$
- D.  $5 + (9 + 8)$

11) Quale espressione è uguale a

$$(8 \times 10) \times 4$$

- A.  $8 + (10 + 4)$
- B.  $(8 + 10) + 4$
- C.  $8 + (10 \times 4)$
- D.  $8 \times (10 \times 4)$

12) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (1 \times 3)$$

- A.  $(9 + 1) \times 3$
- B.  $9 + (1 \times 3)$
- C.  $(9 \times 1) \times 3$
- D.  $9 + (1 + 3)$

### Risposte

1.     **A**    

2.     **C**    

3.     **C**    

4.     **A**    

5.     **B**    

6.     **D**    

7.     **A**    

8.     **A**    

9.     **B**    

10.     **A**    

11.     **D**    

12.     **C**



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

**Risposte**

- 1) Quale espressione è uguale a  $(10 \times 9) \times 5$
- A.  $10 + (9 \times 5)$   
 B.  $(10 + 9) \times 5$   
 C.  $10 \times (9 + 5)$   
 D.  $10 \times (9 \times 5)$

- 2) Quale espressione è uguale a  $8 \times (4 \times 5)$
- A.  $(8 + 4) + 5$   
 B.  $8 + (4 + 5)$   
 C.  $(8 \times 4) \times 5$   
 D.  $(8 + 4) \times 5$

- 3) Quale espressione è uguale a  $(8 \times 5) \times 3$
- A.  $8 + (5 \times 3)$   
 B.  $(8 + 5) \times 3$   
 C.  $(8 + 5) + 3$   
 D.  $8 \times (5 \times 3)$

- 4) Quale espressione è uguale a  $(9 \times 4) \times 5$
- A.  $(9 + 4) \times 5$   
 B.  $9 + (4 \times 5)$   
 C.  $(9 \times 4) + 5$   
 D.  $9 \times (4 \times 5)$

- 5) Quale espressione è uguale a  $7 \times (0 \times 3)$
- A.  $7 \times (0 + 3)$   
 B.  $7 + (0 + 3)$   
 C.  $(7 \times 0) + 3$   
 D.  $(7 \times 0) \times 3$

- 6) Quale espressione è uguale a  $9 \times (10 \times 7)$
- A.  $(9 + 10) \times 7$   
 B.  $9 + (10 \times 7)$   
 C.  $(9 \times 10) \times 7$   
 D.  $9 + (10 + 7)$

- 7) Quale espressione è uguale a  $(4 \times 5) \times 0$
- A.  $4 \times (5 \times 0)$   
 B.  $4 + (5 + 0)$   
 C.  $4 \times (5 + 0)$   
 D.  $4 + (5 \times 0)$

- 8) Quale espressione è uguale a  $(8 \times 0) \times 7$
- A.  $(8 + 0) \times 7$   
 B.  $8 + (0 \times 7)$   
 C.  $8 \times (0 \times 7)$   
 D.  $8 \times (0 + 7)$

- 9) Quale espressione è uguale a  $7 \times (3 \times 8)$
- A.  $(7 + 3) \times 8$   
 B.  $(7 + 3) + 8$   
 C.  $(7 \times 3) \times 8$   
 D.  $7 \times (3 + 8)$

- 10) Quale espressione è uguale a  $5 \times (9 \times 0)$
- A.  $5 + (9 \times 0)$   
 B.  $(5 + 9) \times 0$   
 C.  $(5 \times 9) \times 0$   
 D.  $5 \times (9 + 0)$

- 11) Quale espressione è uguale a  $(5 \times 8) \times 9$
- A.  $5 \times (8 \times 9)$   
 B.  $(5 + 8) \times 9$   
 C.  $(5 \times 8) + 9$   
 D.  $5 \times (8 + 9)$

- 12) Quale espressione è uguale a  $2 \times (5 \times 0)$
- A.  $2 + (5 + 0)$   
 B.  $(2 \times 5) + 0$   
 C.  $(2 \times 5) \times 0$   
 D.  $(2 + 5) + 0$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

1) Quale espressione è uguale a

$$(10 \times 9) \times 5$$

- A.  $10 + (9 \times 5)$
- B.  $(10 + 9) \times 5$
- C.  $10 \times (9 + 5)$
- D.  $10 \times (9 \times 5)$

2) Quale espressione è uguale a

$$8 \times (4 \times 5)$$

- A.  $(8 + 4) + 5$
- B.  $8 + (4 + 5)$
- C.  $(8 \times 4) \times 5$
- D.  $(8 + 4) \times 5$

3) Quale espressione è uguale a

$$(8 \times 5) \times 3$$

- A.  $8 + (5 \times 3)$
- B.  $(8 + 5) \times 3$
- C.  $(8 + 5) + 3$
- D.  $8 \times (5 \times 3)$

4) Quale espressione è uguale a

$$(9 \times 4) \times 5$$

- A.  $(9 + 4) \times 5$
- B.  $9 + (4 \times 5)$
- C.  $(9 \times 4) + 5$
- D.  $9 \times (4 \times 5)$

5) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (0 \times 3)$$

- A.  $7 \times (0 + 3)$
- B.  $7 + (0 + 3)$
- C.  $(7 \times 0) + 3$
- D.  $(7 \times 0) \times 3$

6) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (10 \times 7)$$

- A.  $(9 + 10) \times 7$
- B.  $9 + (10 \times 7)$
- C.  $(9 \times 10) \times 7$
- D.  $9 + (10 + 7)$

7) Quale espressione è uguale a

$$(4 \times 5) \times 0$$

- A.  $4 \times (5 \times 0)$
- B.  $4 + (5 + 0)$
- C.  $4 \times (5 + 0)$
- D.  $4 + (5 \times 0)$

8) Quale espressione è uguale a

$$(8 \times 0) \times 7$$

- A.  $(8 + 0) \times 7$
- B.  $8 + (0 \times 7)$
- C.  $8 \times (0 \times 7)$
- D.  $8 \times (0 + 7)$

9) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (3 \times 8)$$

- A.  $(7 + 3) \times 8$
- B.  $(7 + 3) + 8$
- C.  $(7 \times 3) \times 8$
- D.  $7 \times (3 + 8)$

10) Quale espressione è uguale a

$$5 \times (9 \times 0)$$

- A.  $5 + (9 \times 0)$
- B.  $(5 + 9) \times 0$
- C.  $(5 \times 9) \times 0$
- D.  $5 \times (9 + 0)$

11) Quale espressione è uguale a

$$(5 \times 8) \times 9$$

- A.  $5 \times (8 \times 9)$
- B.  $(5 + 8) \times 9$
- C.  $(5 \times 8) + 9$
- D.  $5 \times (8 + 9)$

12) Quale espressione è uguale a

$$2 \times (5 \times 0)$$

- A.  $2 + (5 + 0)$
- B.  $(2 \times 5) + 0$
- C.  $(2 \times 5) \times 0$
- D.  $(2 + 5) + 0$

### Risposte

1.     **D**    

2.     **C**    

3.     **D**    

4.     **D**    

5.     **D**    

6.     **C**    

7.     **A**    

8.     **C**    

9.     **C**    

10.     **C**    

11.     **A**    

12.     **C**



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

1) Quale espressione è uguale a

$9 \times (0 \times 1)$

- A.  $9 \times (0 + 1)$   
 B.  $9 + (0 \times 1)$   
 C.  $(9 \times 0) + 1$   
 D.  $(9 \times 0) \times 1$

2) Quale espressione è uguale a

$5 \times (8 \times 6)$

- A.  $(5 + 8) + 6$   
 B.  $5 \times (8 + 6)$   
 C.  $(5 \times 8) + 6$   
 D.  $(5 \times 8) \times 6$

3) Quale espressione è uguale a

$(3 \times 7) \times 1$

- A.  $(3 + 7) + 1$   
 B.  $3 \times (7 \times 1)$   
 C.  $3 \times (7 + 1)$   
 D.  $(3 + 7) \times 1$

4) Quale espressione è uguale a

$3 \times (5 \times 9)$

- A.  $(3 \times 5) + 9$   
 B.  $3 + (5 + 9)$   
 C.  $(3 \times 5) \times 9$   
 D.  $(3 + 5) \times 9$

5) Quale espressione è uguale a

$(4 \times 1) \times 8$

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

6) Quale espressione è uguale a

$(2 \times 3) \times 0$

- A.  $2 \times (3 \times 0)$   
 B.  $(2 + 3) + 0$   
 C.  $(2 \times 3) + 0$   
 D.  $2 + (3 \times 0)$

7) Quale espressione è uguale a

$(1 \times 9) \times 5$

- A.  $(1 \times 9) + 5$   
 B.  $1 + (9 \times 5)$   
 C.  $(1 + 9) + 5$   
 D.  $1 \times (9 \times 5)$

8) Quale espressione è uguale a

$(0 \times 4) \times 2$

- A.  $0 \times (4 \times 2)$   
 B.  $(0 \times 4) + 2$   
 C.  $0 + (4 + 2)$   
 D.  $(0 + 4) \times 2$

9) Quale espressione è uguale a

$10 \times (8 \times 0)$

- A.  $(10 + 8) \times 0$   
 B.  $(10 \times 8) \times 0$   
 C.  $(10 + 8) + 0$   
 D.  $10 + (8 \times 0)$

10) Quale espressione è uguale a

$(3 \times 6) \times 10$

- A.  $3 \times (6 \times 10)$   
 B.  $3 \times (6 + 10)$   
 C.  $(3 + 6) \times 10$   
 D.  $3 + (6 + 10)$

11) Quale espressione è uguale a

$5 \times (1 \times 9)$

- A.  $5 \times (1 + 9)$   
 B.  $(5 \times 1) + 9$   
 C.  $(5 \times 1) \times 9$   
 D.  $(5 + 1) + 9$

12) Quale espressione è uguale a

$9 \times (7 \times 1)$

- A.  $(9 \times 7) + 1$   
 B.  $(9 \times 7) \times 1$   
 C.  $(9 + 7) \times 1$   
 D.  $9 + (7 \times 1)$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

1) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (0 \times 1)$$

- A.  $9 \times (0 + 1)$
- B.  $9 + (0 \times 1)$
- C.  $(9 \times 0) + 1$
- D.  $(9 \times 0) \times 1$

2) Quale espressione è uguale a

$$5 \times (8 \times 6)$$

- A.  $(5 + 8) + 6$
- B.  $5 \times (8 + 6)$
- C.  $(5 \times 8) + 6$
- D.  $(5 \times 8) \times 6$

3) Quale espressione è uguale a

$$(3 \times 7) \times 1$$

- A.  $(3 + 7) + 1$
- B.  $3 \times (7 \times 1)$
- C.  $3 \times (7 + 1)$
- D.  $(3 + 7) \times 1$

4) Quale espressione è uguale a

$$3 \times (5 \times 9)$$

- A.  $(3 \times 5) + 9$
- B.  $3 + (5 + 9)$
- C.  $(3 \times 5) \times 9$
- D.  $(3 + 5) \times 9$

5) Quale espressione è uguale a

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

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

6) Quale espressione è uguale a

$$(2 \times 3) \times 0$$

- A.  $2 \times (3 \times 0)$
- B.  $(2 + 3) + 0$
- C.  $(2 \times 3) + 0$
- D.  $2 + (3 \times 0)$

7) Quale espressione è uguale a

$$(1 \times 9) \times 5$$

- A.  $(1 \times 9) + 5$
- B.  $1 + (9 \times 5)$
- C.  $(1 + 9) + 5$
- D.  $1 \times (9 \times 5)$

8) Quale espressione è uguale a

$$(0 \times 4) \times 2$$

- A.  $0 \times (4 \times 2)$
- B.  $(0 \times 4) + 2$
- C.  $0 + (4 + 2)$
- D.  $(0 + 4) \times 2$

9) Quale espressione è uguale a

$$10 \times (8 \times 0)$$

- A.  $(10 + 8) \times 0$
- B.  $(10 \times 8) \times 0$
- C.  $(10 + 8) + 0$
- D.  $10 + (8 \times 0)$

10) Quale espressione è uguale a

$$(3 \times 6) \times 10$$

- A.  $3 \times (6 \times 10)$
- B.  $3 \times (6 + 10)$
- C.  $(3 + 6) \times 10$
- D.  $3 + (6 + 10)$

11) Quale espressione è uguale a

$$5 \times (1 \times 9)$$

- A.  $5 \times (1 + 9)$
- B.  $(5 \times 1) + 9$
- C.  $(5 \times 1) \times 9$
- D.  $(5 + 1) + 9$

12) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (7 \times 1)$$

- A.  $(9 \times 7) + 1$
- B.  $(9 \times 7) \times 1$
- C.  $(9 + 7) \times 1$
- D.  $9 + (7 \times 1)$

**Risposte**

1.     **D**    

2.     **D**    

3.     **B**    

4.     **C**    

5.     **A**    

6.     **A**    

7.     **D**    

8.     **A**    

9.     **B**    

10.     **A**    

11.     **C**    

12.     **B**

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

1) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 4) \times 7$

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

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

C.  $6 + (4 + 7)$

D.  $(6 + 4) + 7$

2) Quale espressione è uguale a

$4 \times (2 \times 5)$

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

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

C.  $(4 + 2) + 5$

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

3) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 8) \times 0$

A.  $(6 + 8) \times 0$

B.  $(6 \times 8) + 0$

C.  $6 \times (8 \times 0)$

D.  $6 + (8 + 0)$

4) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 3) \times 1$

A.  $(6 + 3) + 1$

B.  $(6 + 3) \times 1$

C.  $6 + (3 \times 1)$

D.  $6 \times (3 \times 1)$

5) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 0) \times 9$

A.  $6 \times (0 \times 9)$

B.  $6 + (0 + 9)$

C.  $(6 + 0) + 9$

D.  $6 + (0 \times 9)$

6) Quale espressione è uguale a

$9 \times (2 \times 7)$

A.  $(9 \times 2) \times 7$

B.  $9 + (2 \times 7)$

C.  $(9 + 2) \times 7$

D.  $9 \times (2 + 7)$

7) Quale espressione è uguale a

$8 \times (4 \times 7)$

A.  $8 \times (4 + 7)$

B.  $(8 + 4) + 7$

C.  $(8 \times 4) \times 7$

D.  $(8 + 4) \times 7$

8) Quale espressione è uguale a

$(2 \times 10) \times 9$

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

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

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

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

9) Quale espressione è uguale a

$9 \times (6 \times 8)$

A.  $(9 + 6) \times 8$

B.  $9 + (6 + 8)$

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

D.  $(9 \times 6) \times 8$

10) Quale espressione è uguale a

$0 \times (9 \times 5)$

A.  $(0 + 9) \times 5$

B.  $(0 \times 9) \times 5$

C.  $(0 + 9) + 5$

D.  $0 + (9 \times 5)$

11) Quale espressione è uguale a

$7 \times (9 \times 3)$

A.  $(7 \times 9) \times 3$

B.  $7 + (9 \times 3)$

C.  $(7 + 9) \times 3$

D.  $(7 \times 9) + 3$

12) Quale espressione è uguale a

$5 \times (10 \times 6)$

A.  $5 + (10 + 6)$

B.  $5 \times (10 + 6)$

C.  $(5 \times 10) + 6$

D.  $(5 \times 10) \times 6$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

1) Quale espressione è uguale a

$$(6 \times 4) \times 7$$

- A.  $6 \times (4 \times 7)$
- B.  $(6 + 4) \times 7$
- C.  $6 + (4 + 7)$
- D.  $(6 + 4) + 7$

2) Quale espressione è uguale a

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

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

3) Quale espressione è uguale a

$$(6 \times 8) \times 0$$

- A.  $(6 + 8) \times 0$
- B.  $(6 \times 8) + 0$
- C.  $6 \times (8 \times 0)$
- D.  $6 + (8 + 0)$

4) Quale espressione è uguale a

$$(6 \times 3) \times 1$$

- A.  $(6 + 3) + 1$
- B.  $(6 + 3) \times 1$
- C.  $6 + (3 \times 1)$
- D.  $6 \times (3 \times 1)$

5) Quale espressione è uguale a

$$(6 \times 0) \times 9$$

- A.  $6 \times (0 \times 9)$
- B.  $6 + (0 + 9)$
- C.  $(6 + 0) + 9$
- D.  $6 + (0 \times 9)$

6) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (2 \times 7)$$

- A.  $(9 \times 2) \times 7$
- B.  $9 + (2 \times 7)$
- C.  $(9 + 2) \times 7$
- D.  $9 \times (2 + 7)$

7) Quale espressione è uguale a

$$8 \times (4 \times 7)$$

- A.  $8 \times (4 + 7)$
- B.  $(8 + 4) + 7$
- C.  $(8 \times 4) \times 7$
- D.  $(8 + 4) \times 7$

8) Quale espressione è uguale a

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

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

9) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (6 \times 8)$$

- A.  $(9 + 6) \times 8$
- B.  $9 + (6 + 8)$
- C.  $(9 \times 6) + 8$
- D.  $(9 \times 6) \times 8$

10) Quale espressione è uguale a

$$0 \times (9 \times 5)$$

- A.  $(0 + 9) \times 5$
- B.  $(0 \times 9) \times 5$
- C.  $(0 + 9) + 5$
- D.  $0 + (9 \times 5)$

11) Quale espressione è uguale a

$$7 \times (9 \times 3)$$

- A.  $(7 \times 9) \times 3$
- B.  $7 + (9 \times 3)$
- C.  $(7 + 9) \times 3$
- D.  $(7 \times 9) + 3$

12) Quale espressione è uguale a

$$5 \times (10 \times 6)$$

- A.  $5 + (10 + 6)$
- B.  $5 \times (10 + 6)$
- C.  $(5 \times 10) + 6$
- D.  $(5 \times 10) \times 6$

**Risposte**

1.     **A**    

2.     **A**    

3.     **C**    

4.     **D**    

5.     **A**    

6.     **A**    

7.     **C**    

8.     **D**    

9.     **D**    

10.     **B**    

11.     **A**    

12.     **D**

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

1) Quale espressione è uguale a

$0 \times (5 \times 9)$

- A.  $(0 + 5) + 9$   
 B.  $(0 + 5) \times 9$   
 C.  $(0 \times 5) \times 9$   
 D.  $0 + (5 \times 9)$

2) Quale espressione è uguale a

$(0 \times 10) \times 1$

- A.  $0 \times (10 \times 1)$   
 B.  $(0 \times 10) + 1$   
 C.  $0 + (10 + 1)$   
 D.  $0 + (10 \times 1)$

3) Quale espressione è uguale a

$10 \times (1 \times 4)$

- A.  $(10 + 1) \times 4$   
 B.  $10 \times (1 + 4)$   
 C.  $(10 + 1) + 4$   
 D.  $(10 \times 1) \times 4$

4) Quale espressione è uguale a

$10 \times (5 \times 1)$

- A.  $10 \times (5 + 1)$   
 B.  $(10 \times 5) \times 1$   
 C.  $(10 + 5) + 1$   
 D.  $(10 \times 5) + 1$

5) Quale espressione è uguale a

$(7 \times 6) \times 9$

- A.  $(7 + 6) \times 9$   
 B.  $7 \times (6 \times 9)$   
 C.  $(7 + 6) + 9$   
 D.  $7 + (6 \times 9)$

6) Quale espressione è uguale a

$(5 \times 6) \times 7$

- A.  $5 + (6 + 7)$   
 B.  $(5 + 6) \times 7$   
 C.  $5 \times (6 \times 7)$   
 D.  $5 \times (6 + 7)$

7) Quale espressione è uguale a

$0 \times (1 \times 6)$

- A.  $0 + (1 \times 6)$   
 B.  $0 \times (1 + 6)$   
 C.  $(0 \times 1) \times 6$   
 D.  $(0 \times 1) + 6$

8) Quale espressione è uguale a

$8 \times (10 \times 0)$

- A.  $8 + (10 \times 0)$   
 B.  $(8 \times 10) \times 0$   
 C.  $(8 + 10) + 0$   
 D.  $(8 + 10) \times 0$

9) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 5) \times 7$

- A.  $(6 + 5) + 7$   
 B.  $(6 \times 5) + 7$   
 C.  $6 \times (5 \times 7)$   
 D.  $(6 + 5) \times 7$

10) Quale espressione è uguale a

$0 \times (4 \times 2)$

- A.  $0 + (4 \times 2)$   
 B.  $(0 \times 4) \times 2$   
 C.  $(0 + 4) \times 2$   
 D.  $0 + (4 + 2)$

11) Quale espressione è uguale a

$2 \times (9 \times 4)$

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

12) Quale espressione è uguale a

$2 \times (8 \times 5)$

- A.  $2 + (8 + 5)$   
 B.  $2 + (8 \times 5)$   
 C.  $2 \times (8 + 5)$   
 D.  $(2 \times 8) \times 5$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

1) Quale espressione è uguale a

$$0 \times (5 \times 9)$$

- A.  $(0 + 5) + 9$
- B.  $(0 + 5) \times 9$
- C.  $(0 \times 5) \times 9$
- D.  $0 + (5 \times 9)$

2) Quale espressione è uguale a

$$(0 \times 10) \times 1$$

- A.  $0 \times (10 \times 1)$
- B.  $(0 \times 10) + 1$
- C.  $0 + (10 + 1)$
- D.  $0 + (10 \times 1)$

3) Quale espressione è uguale a

$$10 \times (1 \times 4)$$

- A.  $(10 + 1) \times 4$
- B.  $10 \times (1 + 4)$
- C.  $(10 + 1) + 4$
- D.  $(10 \times 1) \times 4$

4) Quale espressione è uguale a

$$10 \times (5 \times 1)$$

- A.  $10 \times (5 + 1)$
- B.  $(10 \times 5) \times 1$
- C.  $(10 + 5) + 1$
- D.  $(10 \times 5) + 1$

5) Quale espressione è uguale a

$$(7 \times 6) \times 9$$

- A.  $(7 + 6) \times 9$
- B.  $7 \times (6 \times 9)$
- C.  $(7 + 6) + 9$
- D.  $7 + (6 \times 9)$

6) Quale espressione è uguale a

$$(5 \times 6) \times 7$$

- A.  $5 + (6 + 7)$
- B.  $(5 + 6) \times 7$
- C.  $5 \times (6 \times 7)$
- D.  $5 \times (6 + 7)$

7) Quale espressione è uguale a

$$0 \times (1 \times 6)$$

- A.  $0 + (1 \times 6)$
- B.  $0 \times (1 + 6)$
- C.  $(0 \times 1) \times 6$
- D.  $(0 \times 1) + 6$

8) Quale espressione è uguale a

$$8 \times (10 \times 0)$$

- A.  $8 + (10 \times 0)$
- B.  $(8 \times 10) \times 0$
- C.  $(8 + 10) + 0$
- D.  $(8 + 10) \times 0$

9) Quale espressione è uguale a

$$(6 \times 5) \times 7$$

- A.  $(6 + 5) + 7$
- B.  $(6 \times 5) + 7$
- C.  $6 \times (5 \times 7)$
- D.  $(6 + 5) \times 7$

10) Quale espressione è uguale a

$$0 \times (4 \times 2)$$

- A.  $0 + (4 \times 2)$
- B.  $(0 \times 4) \times 2$
- C.  $(0 + 4) \times 2$
- D.  $0 + (4 + 2)$

11) Quale espressione è uguale a

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

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

12) Quale espressione è uguale a

$$2 \times (8 \times 5)$$

- A.  $2 + (8 + 5)$
- B.  $2 + (8 \times 5)$
- C.  $2 \times (8 + 5)$
- D.  $(2 \times 8) \times 5$

**Risposte**

1.           **C**          

2.           **A**          

3.           **D**          

4.           **B**          

5.           **B**          

6.           **C**          

7.           **C**          

8.           **B**          

9.           **C**          

10.          **B**          

11.          **A**          

12.          **D**

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

1) Quale espressione è uguale a

$4 \times (9 \times 8)$

- A.  $4 \times (9 + 8)$   
 B.  $(4 \times 9) \times 8$   
 C.  $4 + (9 \times 8)$   
 D.  $4 + (9 + 8)$

2) Quale espressione è uguale a

$(9 \times 10) \times 2$

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

3) Quale espressione è uguale a

$4 \times (6 \times 3)$

- A.  $(4 \times 6) + 3$   
 B.  $(4 \times 6) \times 3$   
 C.  $4 + (6 + 3)$   
 D.  $(4 + 6) + 3$

4) Quale espressione è uguale a

$4 \times (9 \times 10)$

- A.  $4 + (9 \times 10)$   
 B.  $(4 \times 9) \times 10$   
 C.  $4 \times (9 + 10)$   
 D.  $(4 + 9) + 10$

5) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 4) \times 9$

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

6) Quale espressione è uguale a

$(2 \times 5) \times 7$

- A.  $(2 + 5) + 7$   
 B.  $2 \times (5 \times 7)$   
 C.  $2 \times (5 + 7)$   
 D.  $(2 \times 5) + 7$

7) Quale espressione è uguale a

$(10 \times 7) \times 6$

- A.  $(10 \times 7) + 6$   
 B.  $10 \times (7 + 6)$   
 C.  $10 \times (7 \times 6)$   
 D.  $(10 + 7) + 6$

8) Quale espressione è uguale a

$(10 \times 3) \times 9$

- A.  $(10 \times 3) + 9$   
 B.  $10 \times (3 \times 9)$   
 C.  $(10 + 3) \times 9$   
 D.  $10 + (3 + 9)$

9) Quale espressione è uguale a

$7 \times (5 \times 10)$

- A.  $7 \times (5 + 10)$   
 B.  $(7 + 5) \times 10$   
 C.  $(7 \times 5) + 10$   
 D.  $(7 \times 5) \times 10$

10) Quale espressione è uguale a

$10 \times (8 \times 2)$

- A.  $10 + (8 + 2)$   
 B.  $10 \times (8 + 2)$   
 C.  $(10 \times 8) \times 2$   
 D.  $(10 + 8) \times 2$

11) Quale espressione è uguale a

$(10 \times 9) \times 2$

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

12) Quale espressione è uguale a

$2 \times (10 \times 9)$

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

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

- 1) Quale espressione è uguale a  $4 \times (9 \times 8)$   
 A.  $4 \times (9 + 8)$   
 B.  $(4 \times 9) \times 8$   
 C.  $4 + (9 \times 8)$   
 D.  $4 + (9 + 8)$
- 2) Quale espressione è uguale a  $(9 \times 10) \times 2$   
 A.  $9 \times (10 \times 2)$   
 B.  $9 + (10 + 2)$   
 C.  $(9 + 10) + 2$   
 D.  $9 + (10 \times 2)$
- 3) Quale espressione è uguale a  $4 \times (6 \times 3)$   
 A.  $(4 \times 6) + 3$   
 B.  $(4 \times 6) \times 3$   
 C.  $4 + (6 + 3)$   
 D.  $(4 + 6) + 3$
- 4) Quale espressione è uguale a  $4 \times (9 \times 10)$   
 A.  $4 + (9 \times 10)$   
 B.  $(4 \times 9) \times 10$   
 C.  $4 \times (9 + 10)$   
 D.  $(4 + 9) + 10$
- 5) Quale espressione è uguale a  $(6 \times 4) \times 9$   
 A.  $(6 + 4) \times 9$   
 B.  $6 + (4 \times 9)$   
 C.  $6 \times (4 \times 9)$   
 D.  $(6 + 4) + 9$
- 6) Quale espressione è uguale a  $(2 \times 5) \times 7$   
 A.  $(2 + 5) + 7$   
 B.  $2 \times (5 \times 7)$   
 C.  $2 \times (5 + 7)$   
 D.  $(2 \times 5) + 7$
- 7) Quale espressione è uguale a  $(10 \times 7) \times 6$   
 A.  $(10 \times 7) + 6$   
 B.  $10 \times (7 + 6)$   
 C.  $10 \times (7 \times 6)$   
 D.  $(10 + 7) + 6$
- 8) Quale espressione è uguale a  $(10 \times 3) \times 9$   
 A.  $(10 \times 3) + 9$   
 B.  $10 \times (3 \times 9)$   
 C.  $(10 + 3) \times 9$   
 D.  $10 + (3 + 9)$
- 9) Quale espressione è uguale a  $7 \times (5 \times 10)$   
 A.  $7 \times (5 + 10)$   
 B.  $(7 + 5) \times 10$   
 C.  $(7 \times 5) + 10$   
 D.  $(7 \times 5) \times 10$
- 10) Quale espressione è uguale a  $10 \times (8 \times 2)$   
 A.  $10 + (8 + 2)$   
 B.  $10 \times (8 + 2)$   
 C.  $(10 \times 8) \times 2$   
 D.  $(10 + 8) \times 2$
- 11) Quale espressione è uguale a  $(10 \times 9) \times 2$   
 A.  $(10 + 9) + 2$   
 B.  $10 \times (9 \times 2)$   
 C.  $10 + (9 + 2)$   
 D.  $10 + (9 \times 2)$
- 12) Quale espressione è uguale a  $2 \times (10 \times 9)$   
 A.  $(2 + 10) \times 9$   
 B.  $(2 \times 10) \times 9$   
 C.  $(2 + 10) + 9$   
 D.  $2 + (10 + 9)$

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



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

1) Quale espressione è uguale a

$4 \times (5 \times 3)$

- A.  $(4 \times 5) \times 3$   
 B.  $4 \times (5 + 3)$   
 C.  $(4 \times 5) + 3$   
 D.  $4 + (5 + 3)$

2) Quale espressione è uguale a

$3 \times (7 \times 6)$

- A.  $3 + (7 \times 6)$   
 B.  $(3 \times 7) \times 6$   
 C.  $(3 + 7) \times 6$   
 D.  $(3 \times 7) + 6$

3) Quale espressione è uguale a

$5 \times (8 \times 10)$

- A.  $(5 \times 8) \times 10$   
 B.  $(5 + 8) \times 10$   
 C.  $(5 \times 8) + 10$   
 D.  $5 + (8 + 10)$

4) Quale espressione è uguale a

$9 \times (0 \times 7)$

- A.  $(9 + 0) + 7$   
 B.  $9 + (0 \times 7)$   
 C.  $9 \times (0 + 7)$   
 D.  $(9 \times 0) \times 7$

5) Quale espressione è uguale a

$0 \times (3 \times 1)$

- A.  $0 + (3 \times 1)$   
 B.  $0 + (3 + 1)$   
 C.  $0 \times (3 + 1)$   
 D.  $(0 \times 3) \times 1$

6) Quale espressione è uguale a

$(5 \times 9) \times 10$

- A.  $5 \times (9 + 10)$   
 B.  $5 \times (9 \times 10)$   
 C.  $5 + (9 + 10)$   
 D.  $(5 + 9) + 10$

7) Quale espressione è uguale a

$4 \times (5 \times 7)$

- A.  $4 + (5 \times 7)$   
 B.  $(4 \times 5) \times 7$   
 C.  $4 + (5 + 7)$   
 D.  $(4 + 5) + 7$

8) Quale espressione è uguale a

$4 \times (7 \times 5)$

- A.  $(4 + 7) \times 5$   
 B.  $4 + (7 \times 5)$   
 C.  $4 \times (7 + 5)$   
 D.  $(4 \times 7) \times 5$

9) Quale espressione è uguale a

$(8 \times 10) \times 3$

- A.  $(8 + 10) \times 3$   
 B.  $8 \times (10 \times 3)$   
 C.  $8 + (10 \times 3)$   
 D.  $8 + (10 + 3)$

10) Quale espressione è uguale a

$(8 \times 1) \times 3$

- A.  $(8 \times 1) + 3$   
 B.  $(8 + 1) + 3$   
 C.  $8 + (1 + 3)$   
 D.  $8 \times (1 \times 3)$

11) Quale espressione è uguale a

$(6 \times 8) \times 4$

- A.  $6 + (8 + 4)$   
 B.  $(6 \times 8) + 4$   
 C.  $(6 + 8) + 4$   
 D.  $6 \times (8 \times 4)$

12) Quale espressione è uguale a

$(1 \times 6) \times 9$

- A.  $1 \times (6 + 9)$   
 B.  $1 + (6 \times 9)$   
 C.  $1 \times (6 \times 9)$   
 D.  $(1 \times 6) + 9$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

1) Quale espressione è uguale a

$$4 \times (5 \times 3)$$

- A.  $(4 \times 5) \times 3$
- B.  $4 \times (5 + 3)$
- C.  $(4 \times 5) + 3$
- D.  $4 + (5 + 3)$

2) Quale espressione è uguale a

$$3 \times (7 \times 6)$$

- A.  $3 + (7 \times 6)$
- B.  $(3 \times 7) \times 6$
- C.  $(3 + 7) \times 6$
- D.  $(3 \times 7) + 6$

3) Quale espressione è uguale a

$$5 \times (8 \times 10)$$

- A.  $(5 \times 8) \times 10$
- B.  $(5 + 8) \times 10$
- C.  $(5 \times 8) + 10$
- D.  $5 + (8 + 10)$

4) Quale espressione è uguale a

$$9 \times (0 \times 7)$$

- A.  $(9 + 0) + 7$
- B.  $9 + (0 \times 7)$
- C.  $9 \times (0 + 7)$
- D.  $(9 \times 0) \times 7$

5) Quale espressione è uguale a

$$0 \times (3 \times 1)$$

- A.  $0 + (3 \times 1)$
- B.  $0 + (3 + 1)$
- C.  $0 \times (3 + 1)$
- D.  $(0 \times 3) \times 1$

6) Quale espressione è uguale a

$$(5 \times 9) \times 10$$

- A.  $5 \times (9 + 10)$
- B.  $5 \times (9 \times 10)$
- C.  $5 + (9 + 10)$
- D.  $(5 + 9) + 10$

7) Quale espressione è uguale a

$$4 \times (5 \times 7)$$

- A.  $4 + (5 \times 7)$
- B.  $(4 \times 5) \times 7$
- C.  $4 + (5 + 7)$
- D.  $(4 + 5) + 7$

8) Quale espressione è uguale a

$$4 \times (7 \times 5)$$

- A.  $(4 + 7) \times 5$
- B.  $4 + (7 \times 5)$
- C.  $4 \times (7 + 5)$
- D.  $(4 \times 7) \times 5$

9) Quale espressione è uguale a

$$(8 \times 10) \times 3$$

- A.  $(8 + 10) \times 3$
- B.  $8 \times (10 \times 3)$
- C.  $8 + (10 \times 3)$
- D.  $8 + (10 + 3)$

10) Quale espressione è uguale a

$$(8 \times 1) \times 3$$

- A.  $(8 \times 1) + 3$
- B.  $(8 + 1) + 3$
- C.  $8 + (1 + 3)$
- D.  $8 \times (1 \times 3)$

11) Quale espressione è uguale a

$$(6 \times 8) \times 4$$

- A.  $6 + (8 + 4)$
- B.  $(6 \times 8) + 4$
- C.  $(6 + 8) + 4$
- D.  $6 \times (8 \times 4)$

12) Quale espressione è uguale a

$$(1 \times 6) \times 9$$

- A.  $1 \times (6 + 9)$
- B.  $1 + (6 \times 9)$
- C.  $1 \times (6 \times 9)$
- D.  $(1 \times 6) + 9$

**Risposte**

1.     **A**    

2.     **B**    

3.     **A**    

4.     **D**    

5.     **D**    

6.     **B**    

7.     **B**    

8.     **D**    

9.     **B**    

10.     **D**    

11.     **D**    

12.     **C**

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

1) Quale espressione è uguale a

$4 \times (2 \times 3)$

- A.  $4 \times (2 + 3)$   
 B.  $4 + (2 + 3)$   
 C.  $(4 + 2) \times 3$   
 D.  $(4 \times 2) \times 3$

2) Quale espressione è uguale a

$(0 \times 7) \times 10$

- A.  $(0 \times 7) + 10$   
 B.  $0 + (7 + 10)$   
 C.  $0 \times (7 \times 10)$   
 D.  $0 + (7 \times 10)$

3) Quale espressione è uguale a

$(10 \times 9) \times 7$

- A.  $(10 + 9) + 7$   
 B.  $(10 + 9) \times 7$   
 C.  $10 \times (9 \times 7)$   
 D.  $(10 \times 9) + 7$

4) Quale espressione è uguale a

$8 \times (3 \times 2)$

- A.  $(8 \times 3) \times 2$   
 B.  $(8 + 3) + 2$   
 C.  $8 + (3 + 2)$   
 D.  $(8 \times 3) + 2$

5) Quale espressione è uguale a

$1 \times (6 \times 4)$

- A.  $(1 \times 6) + 4$   
 B.  $(1 \times 6) \times 4$   
 C.  $1 + (6 + 4)$   
 D.  $(1 + 6) + 4$

6) Quale espressione è uguale a

$(4 \times 9) \times 7$

- A.  $(4 + 9) + 7$   
 B.  $4 \times (9 \times 7)$   
 C.  $4 + (9 + 7)$   
 D.  $4 \times (9 + 7)$

7) Quale espressione è uguale a

$(0 \times 7) \times 9$

- A.  $(0 + 7) + 9$   
 B.  $0 \times (7 + 9)$   
 C.  $0 + (7 \times 9)$   
 D.  $0 \times (7 \times 9)$

8) Quale espressione è uguale a

$9 \times (0 \times 10)$

- A.  $9 \times (0 + 10)$   
 B.  $(9 + 0) \times 10$   
 C.  $(9 \times 0) \times 10$   
 D.  $9 + (0 \times 10)$

9) Quale espressione è uguale a

$2 \times (1 \times 9)$

- A.  $(2 \times 1) \times 9$   
 B.  $2 \times (1 + 9)$   
 C.  $(2 + 1) + 9$   
 D.  $(2 \times 1) + 9$

10) Quale espressione è uguale a

$(5 \times 6) \times 10$

- A.  $5 \times (6 \times 10)$   
 B.  $5 + (6 + 10)$   
 C.  $(5 + 6) \times 10$   
 D.  $(5 \times 6) + 10$

11) Quale espressione è uguale a

$0 \times (10 \times 4)$

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

12) Quale espressione è uguale a

$3 \times (5 \times 0)$

- A.  $(3 + 5) \times 0$   
 B.  $(3 \times 5) \times 0$   
 C.  $3 + (5 \times 0)$   
 D.  $3 + (5 + 0)$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_



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

- 1) Quale espressione è uguale a  $4 \times (2 \times 3)$   
 A.  $4 \times (2 + 3)$   
 B.  $4 + (2 + 3)$   
 C.  $(4 + 2) \times 3$   
 D.  $(4 \times 2) \times 3$
- 2) Quale espressione è uguale a  $(0 \times 7) \times 10$   
 A.  $(0 \times 7) + 10$   
 B.  $0 + (7 + 10)$   
 C.  $0 \times (7 \times 10)$   
 D.  $0 + (7 \times 10)$
- 3) Quale espressione è uguale a  $(10 \times 9) \times 7$   
 A.  $(10 + 9) + 7$   
 B.  $(10 + 9) \times 7$   
 C.  $10 \times (9 \times 7)$   
 D.  $(10 \times 9) + 7$
- 4) Quale espressione è uguale a  $8 \times (3 \times 2)$   
 A.  $(8 \times 3) \times 2$   
 B.  $(8 + 3) + 2$   
 C.  $8 + (3 + 2)$   
 D.  $(8 \times 3) + 2$
- 5) Quale espressione è uguale a  $1 \times (6 \times 4)$   
 A.  $(1 \times 6) + 4$   
 B.  $(1 \times 6) \times 4$   
 C.  $1 + (6 + 4)$   
 D.  $(1 + 6) + 4$
- 6) Quale espressione è uguale a  $(4 \times 9) \times 7$   
 A.  $(4 + 9) + 7$   
 B.  $4 \times (9 \times 7)$   
 C.  $4 + (9 + 7)$   
 D.  $4 \times (9 + 7)$
- 7) Quale espressione è uguale a  $(0 \times 7) \times 9$   
 A.  $(0 + 7) + 9$   
 B.  $0 \times (7 + 9)$   
 C.  $0 + (7 \times 9)$   
 D.  $0 \times (7 \times 9)$
- 8) Quale espressione è uguale a  $9 \times (0 \times 10)$   
 A.  $9 \times (0 + 10)$   
 B.  $(9 + 0) \times 10$   
 C.  $(9 \times 0) \times 10$   
 D.  $9 + (0 \times 10)$
- 9) Quale espressione è uguale a  $2 \times (1 \times 9)$   
 A.  $(2 \times 1) \times 9$   
 B.  $2 \times (1 + 9)$   
 C.  $(2 + 1) + 9$   
 D.  $(2 \times 1) + 9$
- 10) Quale espressione è uguale a  $(5 \times 6) \times 10$   
 A.  $5 \times (6 \times 10)$   
 B.  $5 + (6 + 10)$   
 C.  $(5 + 6) \times 10$   
 D.  $(5 \times 6) + 10$
- 11) Quale espressione è uguale a  $0 \times (10 \times 4)$   
 A.  $(0 \times 10) + 4$   
 B.  $(0 + 10) + 4$   
 C.  $(0 \times 10) \times 4$   
 D.  $(0 + 10) \times 4$
- 12) Quale espressione è uguale a  $3 \times (5 \times 0)$   
 A.  $(3 + 5) \times 0$   
 B.  $(3 \times 5) \times 0$   
 C.  $3 + (5 \times 0)$   
 D.  $3 + (5 + 0)$

**Risposte**

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