



**Determinar cuál opción es una ecuación equivalente.**

**Respuestas**

- 1) ¿Qué expresión es igual a  $(2 \times 4) \times 1$
- A.  $2 \times (4 \times 1)$
  - B.  $(2 + 4) \times 1$
  - C.  $2 \times (4 + 1)$
  - D.  $(2 \times 4) + 1$

- 2) ¿Qué expresión es igual a  $(0 \times 10) \times 3$
- A.  $(0 \times 10) + 3$
  - B.  $0 + (10 + 3)$
  - C.  $0 \times (10 \times 3)$
  - D.  $0 + (10 \times 3)$

- 3) ¿Qué expresión es igual a  $(4 \times 0) \times 6$
- A.  $4 \times (0 \times 6)$
  - B.  $(4 + 0) \times 6$
  - C.  $4 + (0 + 6)$
  - D.  $(4 \times 0) + 6$

- 4) ¿Qué expresión es igual a  $5 \times (2 \times 3)$
- A.  $(5 + 2) + 3$
  - B.  $5 + (2 \times 3)$
  - C.  $5 + (2 + 3)$
  - D.  $(5 \times 2) \times 3$

- 5) ¿Qué expresión es igual a  $5 \times (0 \times 7)$
- A.  $(5 \times 0) + 7$
  - B.  $5 \times (0 + 7)$
  - C.  $(5 + 0) + 7$
  - D.  $(5 \times 0) \times 7$

- 6) ¿Qué expresión es igual a  $3 \times (1 \times 4)$
- A.  $(3 \times 1) \times 4$
  - B.  $(3 + 1) + 4$
  - C.  $3 + (1 \times 4)$
  - D.  $3 \times (1 + 4)$

- 7) ¿Qué expresión es igual a  $1 \times (7 \times 8)$
- A.  $1 \times (7 + 8)$
  - B.  $(1 \times 7) \times 8$
  - C.  $1 + (7 \times 8)$
  - D.  $(1 + 7) + 8$

- 8) ¿Qué expresión es igual a  $(0 \times 1) \times 6$
- A.  $(0 + 1) \times 6$
  - B.  $0 \times (1 + 6)$
  - C.  $(0 + 1) + 6$
  - D.  $0 \times (1 \times 6)$

- 9) ¿Qué expresión es igual a  $9 \times (6 \times 3)$
- A.  $(9 \times 6) + 3$
  - B.  $9 \times (6 + 3)$
  - C.  $(9 + 6) + 3$
  - D.  $(9 \times 6) \times 3$

- 10) ¿Qué expresión es igual a  $(0 \times 9) \times 6$
- A.  $0 + (9 + 6)$
  - B.  $0 \times (9 + 6)$
  - C.  $0 \times (9 \times 6)$
  - D.  $0 + (9 \times 6)$

- 11) ¿Qué expresión es igual a  $0 \times (8 \times 2)$
- A.  $0 + (8 + 2)$
  - B.  $(0 \times 8) \times 2$
  - C.  $0 + (8 \times 2)$
  - D.  $0 \times (8 + 2)$

- 12) ¿Qué expresión es igual a  $(3 \times 2) \times 4$
- A.  $(3 + 2) \times 4$
  - B.  $(3 \times 2) + 4$
  - C.  $3 \times (2 \times 4)$
  - D.  $(3 + 2) + 4$

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



Determinar cuál opción es una ecuación equivalente.

- 1) ¿Qué expresión es igual a  $(2 \times 4) \times 1$
- A.  $2 \times (4 \times 1)$
  - B.  $(2 + 4) \times 1$
  - C.  $2 \times (4 + 1)$
  - D.  $(2 \times 4) + 1$

- 2) ¿Qué expresión es igual a  $(0 \times 10) \times 3$
- A.  $(0 \times 10) + 3$
  - B.  $0 + (10 + 3)$
  - C.  $0 \times (10 \times 3)$
  - D.  $0 + (10 \times 3)$

- 3) ¿Qué expresión es igual a  $(4 \times 0) \times 6$
- A.  $4 \times (0 \times 6)$
  - B.  $(4 + 0) \times 6$
  - C.  $4 + (0 + 6)$
  - D.  $(4 \times 0) + 6$

- 4) ¿Qué expresión es igual a  $5 \times (2 \times 3)$
- A.  $(5 + 2) + 3$
  - B.  $5 + (2 \times 3)$
  - C.  $5 + (2 + 3)$
  - D.  $(5 \times 2) \times 3$

- 5) ¿Qué expresión es igual a  $5 \times (0 \times 7)$
- A.  $(5 \times 0) + 7$
  - B.  $5 \times (0 + 7)$
  - C.  $(5 + 0) + 7$
  - D.  $(5 \times 0) \times 7$

- 6) ¿Qué expresión es igual a  $3 \times (1 \times 4)$
- A.  $(3 \times 1) \times 4$
  - B.  $(3 + 1) + 4$
  - C.  $3 + (1 \times 4)$
  - D.  $3 \times (1 + 4)$

- 7) ¿Qué expresión es igual a  $1 \times (7 \times 8)$
- A.  $1 \times (7 + 8)$
  - B.  $(1 \times 7) \times 8$
  - C.  $1 + (7 \times 8)$
  - D.  $(1 + 7) + 8$

- 8) ¿Qué expresión es igual a  $(0 \times 1) \times 6$
- A.  $(0 + 1) \times 6$
  - B.  $0 \times (1 + 6)$
  - C.  $(0 + 1) + 6$
  - D.  $0 \times (1 \times 6)$

- 9) ¿Qué expresión es igual a  $9 \times (6 \times 3)$
- A.  $(9 \times 6) + 3$
  - B.  $9 \times (6 + 3)$
  - C.  $(9 + 6) + 3$
  - D.  $(9 \times 6) \times 3$

- 10) ¿Qué expresión es igual a  $(0 \times 9) \times 6$
- A.  $0 + (9 + 6)$
  - B.  $0 \times (9 + 6)$
  - C.  $0 \times (9 \times 6)$
  - D.  $0 + (9 \times 6)$

- 11) ¿Qué expresión es igual a  $0 \times (8 \times 2)$
- A.  $0 + (8 + 2)$
  - B.  $(0 \times 8) \times 2$
  - C.  $0 + (8 \times 2)$
  - D.  $0 \times (8 + 2)$

- 12) ¿Qué expresión es igual a  $(3 \times 2) \times 4$
- A.  $(3 + 2) \times 4$
  - B.  $(3 \times 2) + 4$
  - C.  $3 \times (2 \times 4)$
  - D.  $(3 + 2) + 4$

**Respuestas**

1.     **A**    

2.     **C**    

3.     **A**    

4.     **D**    

5.     **D**    

6.     **A**    

7.     **B**    

8.     **D**    

9.     **D**    

10.     **C**    

11.     **B**    

12.     **C**