

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

- 1) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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. _____

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

- 1) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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) ¿Qué expresión es igual 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**