

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

1) ¿Qué expresión es igual a

$(10 \times 7) \times 4$

A. $(10 \times 7) + 4$

B. $(10 + 7) \times 4$

C. $(10 + 7) + 4$

D. $10 \times (7 \times 4)$

2) ¿Qué expresión es igual a

$(4 \times 7) \times 0$

A. $4 \times (7 \times 0)$

B. $4 + (7 + 0)$

C. $(4 + 7) + 0$

D. $(4 \times 7) + 0$

3) ¿Qué expresión es igual a

$5 \times (4 \times 7)$

A. $(5 + 4) + 7$

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

C. $5 + (4 \times 7)$

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

4) ¿Qué expresión es igual a

$9 \times (5 \times 2)$

A. $(9 + 5) + 2$

B. $9 + (5 + 2)$

C. $(9 \times 5) \times 2$

D. $9 + (5 \times 2)$

5) ¿Qué expresión es igual a

$10 \times (2 \times 9)$

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

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

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

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

6) ¿Qué expresión es igual a

$10 \times (5 \times 6)$

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

B. $(10 + 5) + 6$

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

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

7) ¿Qué expresión es igual a

$(9 \times 5) \times 3$

A. $9 + (5 + 3)$

B. $(9 + 5) + 3$

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

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

8) ¿Qué expresión es igual a

$(6 \times 7) \times 3$

A. $6 \times (7 + 3)$

B. $(6 + 7) + 3$

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

D. $6 + (7 + 3)$

9) ¿Qué expresión es igual a

$5 \times (7 \times 2)$

A. $(5 \times 7) \times 2$

B. $(5 + 7) + 2$

C. $(5 \times 7) + 2$

D. $(5 + 7) \times 2$

10) ¿Qué expresión es igual a

$2 \times (3 \times 9)$

A. $(2 \times 3) + 9$

B. $(2 \times 3) \times 9$

C. $(2 + 3) + 9$

D. $(2 + 3) \times 9$

11) ¿Qué expresión es igual a

$(6 \times 8) \times 1$

A. $6 \times (8 \times 1)$

B. $6 \times (8 + 1)$

C. $6 + (8 + 1)$

D. $(6 \times 8) + 1$

12) ¿Qué expresión es igual a

$(10 \times 1) \times 7$

A. $10 \times (1 \times 7)$

B. $10 \times (1 + 7)$

C. $(10 + 1) \times 7$

D. $(10 \times 1) + 7$

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
 $(10 \times 7) \times 4$

- A. $(10 \times 7) + 4$
B. $(10 + 7) \times 4$
C. $(10 + 7) + 4$
D. $10 \times (7 \times 4)$

2) ¿Qué expresión es igual a
 $(4 \times 7) \times 0$

- A. $4 \times (7 \times 0)$
B. $4 + (7 + 0)$
C. $(4 + 7) + 0$
D. $(4 \times 7) + 0$

3) ¿Qué expresión es igual a
 $5 \times (4 \times 7)$

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

4) ¿Qué expresión es igual a
 $9 \times (5 \times 2)$

- A. $(9 + 5) + 2$
B. $9 + (5 + 2)$
C. $(9 \times 5) \times 2$
D. $9 + (5 \times 2)$

5) ¿Qué expresión es igual a
 $10 \times (2 \times 9)$

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

6) ¿Qué expresión es igual a
 $10 \times (5 \times 6)$

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

7) ¿Qué expresión es igual a
 $(9 \times 5) \times 3$

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

8) ¿Qué expresión es igual a
 $(6 \times 7) \times 3$

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

9) ¿Qué expresión es igual a
 $5 \times (7 \times 2)$

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

10) ¿Qué expresión es igual a
 $2 \times (3 \times 9)$

- A. $(2 \times 3) + 9$
B. $(2 \times 3) \times 9$
C. $(2 + 3) + 9$
D. $(2 + 3) \times 9$

11) ¿Qué expresión es igual a
 $(6 \times 8) \times 1$

- A. $6 \times (8 \times 1)$
B. $6 \times (8 + 1)$
C. $6 + (8 + 1)$
D. $(6 \times 8) + 1$

12) ¿Qué expresión es igual a
 $(10 \times 1) \times 7$

- A. $10 \times (1 \times 7)$
B. $10 \times (1 + 7)$
C. $(10 + 1) \times 7$
D. $(10 \times 1) + 7$

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