

**Determinar cuál opción no es una ecuación equivalente.****Respuestas**

1) ¿Qué expresión no es igual a $(8 \times 4) \times 3$

- A. $8 + (4 \times 3)$
 B. 32×3
 C. 8×12
 D. $8 \times (4 \times 3)$

2) ¿Qué expresión no es igual a $(9 \times 6) \times 8$

- A. $9 \times (6 \times 8)$
 B. 54×8
 C. 9×48
 D. 9×54

3) ¿Qué expresión no es igual a $7 \times (8 \times 10)$

- A. $(7 \times 8) \times 10$
 B. 48×10
 C. 56×10
 D. 7×80

4) ¿Qué expresión no es igual a $(7 \times 4) \times 9$

- A. $7 \times (4 \times 9)$
 B. $7 + (4 \times 9)$
 C. 7×36
 D. 28×9

5) ¿Qué expresión no es igual a $3 \times (4 \times 5)$

- A. $(3 \times 4) \times 5$
 B. 3×20
 C. 3×16
 D. 12×5

6) ¿Qué expresión no es igual a $(10 \times 6) \times 8$

- A. $10 + (6 \times 8)$
 B. $10 \times (6 \times 8)$
 C. 60×8
 D. 10×48

7) ¿Qué expresión no es igual a $(8 \times 5) \times 10$

- A. $8 \times (5 \times 10)$
 B. $8 + (5 \times 10)$
 C. 8×50
 D. 40×10

8) ¿Qué expresión no es igual a $(2 \times 5) \times 8$

- A. $2 + (5 \times 8)$
 B. 10×8
 C. 2×40
 D. $2 \times (5 \times 8)$

9) ¿Qué expresión no es igual a $10 \times (7 \times 9)$

- A. 63×9
 B. $(10 \times 7) \times 9$
 C. 70×9
 D. 10×63

10) ¿Qué expresión no es igual a $3 \times (10 \times 6)$

- A. $(3 \times 10) \times 6$
 B. 3×60
 C. 3×70
 D. 30×6

11) ¿Qué expresión no es igual a $5 \times (9 \times 10)$

- A. 5×90
 B. $(5 \times 9) \times 10$
 C. $(5 + 9) \times 10$
 D. 45×10

12) ¿Qué expresión no es igual a $(4 \times 3) \times 2$

- A. 4×3
 B. 4×6
 C. 12×2
 D. $4 \times (3 \times 2)$

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

**Determinar cuál opción no es una ecuación equivalente.****Respuestas**1) ¿Qué expresión no es igual a $(8 \times 4) \times 3$

- A. $8 + (4 \times 3)$
 B. 32×3
 C. 8×12
 D. $8 \times (4 \times 3)$

2) ¿Qué expresión no es igual a $(9 \times 6) \times 8$

- A. $9 \times (6 \times 8)$
 B. 54×8
 C. 9×48
 D. 9×54

3) ¿Qué expresión no es igual a $7 \times (8 \times 10)$

- A. $(7 \times 8) \times 10$
 B. 48×10
 C. 56×10
 D. 7×80

4) ¿Qué expresión no es igual a $(7 \times 4) \times 9$

- A. $7 \times (4 \times 9)$
 B. $7 + (4 \times 9)$
 C. 7×36
 D. 28×9

5) ¿Qué expresión no es igual a $3 \times (4 \times 5)$

- A. $(3 \times 4) \times 5$
 B. 3×20
 C. 3×16
 D. 12×5

6) ¿Qué expresión no es igual a $(10 \times 6) \times 8$

- A. $10 + (6 \times 8)$
 B. $10 \times (6 \times 8)$
 C. 60×8
 D. 10×48

7) ¿Qué expresión no es igual a $(8 \times 5) \times 10$

- A. $8 \times (5 \times 10)$
 B. $8 + (5 \times 10)$
 C. 8×50
 D. 40×10

8) ¿Qué expresión no es igual a $(2 \times 5) \times 8$

- A. $2 + (5 \times 8)$
 B. 10×8
 C. 2×40
 D. $2 \times (5 \times 8)$

9) ¿Qué expresión no es igual a $10 \times (7 \times 9)$

- A. 63×9
 B. $(10 \times 7) \times 9$
 C. 70×9
 D. 10×63

10) ¿Qué expresión no es igual a $3 \times (10 \times 6)$

- A. $(3 \times 10) \times 6$
 B. 3×60
 C. 3×70
 D. 30×6

11) ¿Qué expresión no es igual a $5 \times (9 \times 10)$

- A. 5×90
 B. $(5 \times 9) \times 10$
 C. $(5 + 9) \times 10$
 D. 45×10

12) ¿Qué expresión no es igual a $(4 \times 3) \times 2$

- A. 4×3
 B. 4×6
 C. 12×2
 D. $4 \times (3 \times 2)$

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