

EJERCICIOS INTERACTIVOS DE ÁLGEBRA (PARA LIVEWORKSHEETS)

1. RELLENAR ESPACIOS (Gap-fill)

1) El doble de un número más 5 es:

2) Simplifica:
 $3x + 4x - 2x =$

3) Sustituye $x = 4$ en la expresión:
 $2x - 3 =$

2. OPCIÓN MÚLTIPLE (Multiple Choice)

1) $x + 7 = 15$
a) $x = 6$
b) $x = 8$
c) $x = 22$

2) $3x = 18$
a) $x = 3$
b) $x = 6$
c) $x = 12$

3) $2(x + 2) = 12$
a) $x = 3$
b) $x = 4$
c) $x = 5$

3. ARRASTRAR Y SOLTAR (Drag & Drop)

Simplifica y arrastra la respuesta correcta:

1. $5x + 2x \rightarrow$ []
2. $8y - 3y \rightarrow$ []
3. $4(a + 1) \rightarrow$ []

Opciones para arrastrar:

$7x$ | $5y$ | $4a + 4$

4. EMPAREJAR (Matching)

Relaciona cada expresión con su resultado:

1. $2(x + 3)$ — A) $6x$
 2. $3x + 3x$ — B) $2x + 6$
 3. $x - 5 + 2$ — C) $x - 3$
-

5. RESOLVER ECUACIONES

1. $x + 4 = 10 \rightarrow$ _____
2. $5x = 25 \rightarrow$ _____
3. $2x - 1 = 7 \rightarrow$ _____