

Hallar la alternativa correcta en las siguientes ejercicios:

1. Los años de Sofía dentro de 12 años.

A) $12 + 12$ B) $12 \cdot x$ C) $x + 12$ D) $x + x$ E) $x - 12$

El doble de un número menos quince.

A) $15 - 2x$ B) $2x - 15$ C) $2x$ D) $15x + 2$ E) $2x - 12$

3. Años de Margot hace tres años.

A) $3x$ B) $3 - x$ C) 25 D) $2x + 1$ E) $x - 3$

4. Un número más el siguiente.

A) $x + x + 1$ B) $3x$ C) $x + x + x$ D) $1 + 1 + x$ E) $2x + 5$.

5. Perímetro de un cuadrado.

A) $4 + x$ B) $4x + 4$ C) $4x$ D) $x - 4$ E) $4 - x$

6. Un múltiplo de 7.

A) $7x$ B) $7x^2$ C) $7+x$ D) $7+7$ E) $7-x^7$.

7. Dos números cuya suma es 3.

A) $3x + y$ B) $x+y=3$ C) $x + y = 3$ D) $3x+y$ E) $x+y$

8. El doble de un número menos su mitad.

A) $2x + y$ B) $2x + x/2$ C) $2x - x/2$ D) $2x - 1/2$ E) $x/2 - 2x$.

9. El quíntuple de un número.

A) $2x + 5$ B) $x-5$ C) $5x+4$ D) $5x$ E) $x+5$

10. Dos números se diferencian en 15 unidades.

A) $x = 15$ B) $15+15=x$ C) $x+y=15$ D) $15=x+y$ E) $x - y = 15$

11. Un número impar.

A) $x + 1$ B) $2(x+1)$ C) $2x+1$ D) $3x$ E) $x+x+x$

12. Un número es diez veces otro número.

A) $x = y$ B) $y=10x$ C) $x-x-x=10$ D) 10 E) $x=10+x$

13. La cuarta parte de un número más su tercera parte.

A) $4x - 4y$ B) $x/4 + x/3$ C) $x/4 + y/3$ D) $3x + 4y$ E) $x + x/4$ 14.

14. Un número es igual a otro número aumentado en 10.

A) $x = 10 + x$ B) $x = y-10$ C) $x = 10$ D) $x = 10+y$ E) $2x + x$

15. El producto de dos números.

A) x/y B) $x y$ C) x^2 D) y^2 E) $x+x$