

TRABAJO PRÁCTICO

- 1) La expresión simbólica de "El cuadrado de la suma entre dos y la mitad de doce" es:

$2^2 + (12:2)^2$



$(2 + 12:2)^2$



$2 \cdot (2 + 12:2)$



- 2) La expresión simbólica de "El doble de la diferencia entre el cuadrado de diez y treinta" es:

$2 \cdot 30 - 10^2$



$2 \cdot (10^2 - 30)$



$2 \cdot 10^2 - 30$



- 3) El doble del anterior de un número es igual al cuadrado de 6. ¿Cuál es el número?

El número obtenido es:

- 4) ¿Cuál es el resultado de $2x - 5 = 40 - x$?

$x = 10$



$x = 9$



$x = 15$



otro $x =$ _____

- 5) Resolver las siguientes ecuaciones en la carpeta y anotar el resultado obtenido.

a) $\sqrt{5x-4} = 9$

x =

b) $(2x+3)^2 = 81$

x =