

Práctica de productos notables

Nombre: Fecha:

Une con una flecha lo que corresponde:

Producto de la suma por
la diferencia (II)

Producto de dos
binomios (I)

Binomio al
cuadrado (III)

Cubo de un
binomio (IV)

$$(5x + 7)^2$$

$$(9xy + 3ab)^3$$

$$(56 + x)(6x - 1)$$

$$(2 - a)(2 + a)$$

Resuelve :

1. $(5 + m)(7 - m) =$

2. $(x + 3)^2 =$

3. $(y + 7)(y - 7) =$

4. $(2 + w)^3 =$

5. $\left(a - \frac{1}{3}\right)\left(a + \frac{1}{3}\right) =$

6. $(4s - 3r)^2 =$

7. $(w - 1)(w - 14) =$

8. $(a - 4)^3 =$

9. $(n + \sqrt{2})^2 =$

10. $\left(\frac{4}{3} + x\right)(9 + x) =$