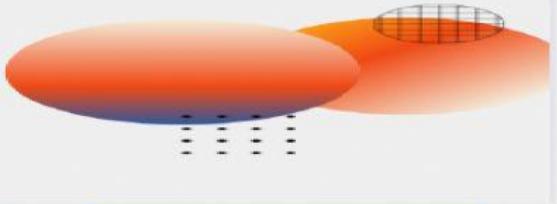


# REDUCCIÓN DE TÉRMINOS SEMEJANTES



NOMBRES:

GRADO:

APELLIDOS:

SECCIÓN:

INSTRUCCIONES: Relaciona con una línea la expresión algebraica con la respuesta correcta.

$$7x^2y + 8x^2y + 5x^2y + 5x^2y = \text{ } 8a^2 - 12ab$$

$$4a - 5b + 3a - 2b = \text{ } -23x^2y^3$$

$$40x^3y - 61x^3y = \text{ } -14a$$

$$a + b - c - b - c + 3c - a = \text{ } -b$$

$$-a^3b - 4a^4b^2 + 5a^3b + 4a^4b^2 - 5a^3b + 8a^3b = \text{ } -18b^2$$

$$xy + 7xy + 14xy + 2xy = \text{ } 7n - 6$$

$$-6x^2y^3 - 16x^2y^3 - x^2y^3 = \text{ } 25x^2y$$

$$15a^2 - 6ab - 8a^2 - 5ab + a^2 - ab = \text{ } 16mn^3$$

$$8n + 5 - n - 11 = \text{ } -2a^2b$$

$$-3b^2 - 15b^2 = \text{ } -21x^3y$$

$$-ab - ab + 2ab + 4ab - b - 4ab = \text{ } 7a^3b$$

$$-7x - 5x - 5x - 5x = \text{ } 7a - 7b$$

$$-7mn^3 + 23mn^3 = \text{ } c$$

$$20a^2b + 15a^2b + 9a^2b - 15a^2b - 31a^2b = \text{ } -22x$$

$$10a - 24a = \text{ } 24xy$$