

Docente: Lady Vera

## Cubo de un binomio

Resuelva los ejercicios y relacione con la respuesta correcta

$$(2m - n)^3.$$

$$a^3 + 3a^2b + 3ab^2 + b^3$$

$$(a - b)^3$$

$$27x^3 + 54x^2 + 36x + 8$$

$$(a + b)^3$$

$$8m^3 - 12m^2n + 6mn^2 - n^3.$$

$$(a + 2)^3$$

$$a^3 - 3a^2b + 3ab^2 - b^3$$

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

$$a^3 + 6a^2 + 12a + 8$$