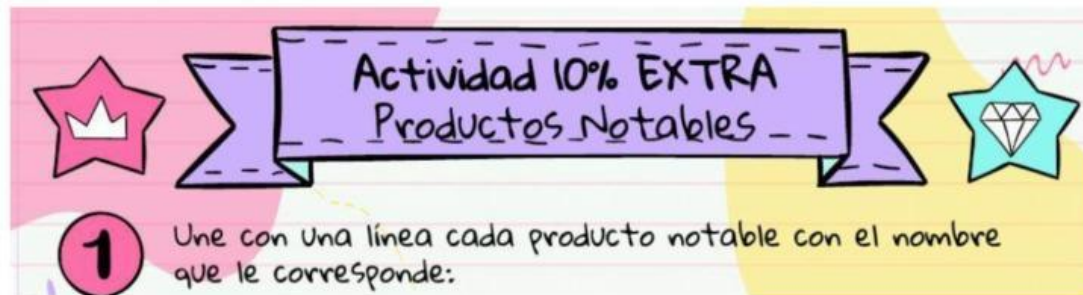


## TAREA DE MATEMATICAS REFUERZO ACADEMICO DE 9NO DE EGBS

**M.4.1.33.** Reconocer y calcular productos notables e identificar factores de expresiones algebraicas.



**Actividad 10% EXTRA**  
**Productos Notables**

**1** Une con una línea cada producto notable con el nombre que le corresponde:

- Cuadrado de binomio
- Producto de la suma por la diferencia de dos términos
- Producto de la forma  $(x + a)(x + b)$

- $(x + 5)(x - 5)$
- $(a - 7b)^2$
- $(x - 7)(x + 5)$

**2** Completa la siguiente tabla, identificando qué tipo de producto notable es y su resultado.

Expresión	Producto Notable	Resultado
$(x - 6)(x - 5)$	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$(n - 1)(n + 20)$	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$(m + 3)^2$	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$(m + 6)(m - 6)$	<input type="text"/>	<input type="text"/>