

COCIENTES NOTABLES

Instrucción: Relacione las siguientes divisiones algebraicas con sus respectivos resultados.

Divisiones algebraicas

$$\frac{a^2 - b^2}{a - b} =$$

$$\frac{a^2 - b^2}{a + b} =$$

$$\frac{a^4 - b^4}{a - b} =$$

$$\frac{a^5 - b^5}{a - b} =$$

$$\frac{a^4 - b^4}{a + b} =$$

Resultados

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

$$a + b$$

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

$$a - b$$

$$a^4 + a^3b + a^2b^2 + ab^3 + b^4$$