

CONTROL ACUMULATIVO # 16

NOMBRES: 1.		CURSO: 1° medio ____	FECHA: XXXI / VII / MMXXIV
2.		PUNTAJE TOTAL: 16 puntos @ 60 %	PUNTAJE OBTENIDO:
UNIDAD	Álgebra		
CONTENIDOS	<ul style="list-style-type: none"> Productos notables 		
OBJETIVOS	<ul style="list-style-type: none"> Desarrollar productos notables usando la fórmula que corresponda en cada caso. Multiplicar expresiones algebraicas que no corresponden a productos notables. 		
INSTRUCCIONES	<ul style="list-style-type: none"> Use el espacio debajo de cada ítem para realizar sus cálculos y escribir la respuesta. Use lápiz de mina y encierre la respuesta final con un lápiz de color (no destacador) 		

Ejercicios

1. Escribe el tipo de producto notable (BTC, CDB y SPD) y resuelve. No olvides reducir términos cuando corresponda.

a. $(x^2 + 4)(x^2 - 3)$	b. $(p + 3)^3$
<div></div>	<div></div>
c. $(x^2 - 7)(x^2 + 7)$	d. $(2h + 2)^3$
<div></div>	<div></div>
e. $3h \cdot (2h + 1)$	f. $2w^2x^3 \cdot -6wx^6$
<div></div>	<div></div>
g. $(u - 10)^3$	h. $(x + 2)(x - 2) + (x + 4)(x - 4)$
<div></div>	<div></div>