



MARCELO A. ARAVENA C.
PROFESOR DE MATEMÁTICAS
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

GUIA PARCIAL N° 16 1° EM
2° SEMESTRE
PRIORIZACIÓN CURRICULAR CVD-19

Nombre			
Curso		Fecha	
		Puntaje Obtenido	

OA 3

Desarrollar los productos notables de manera concreta, pictórica y simbólica

Correo electrónico: maacprofesor@gmail.com

Wsp: +56 9 84212831

Horario de consultas: lunes a jueves: 10:00 a 18:00 hrs.

Viernes de 10:00 a 13:00 hrs.

PROTOCOLO DE ENVIO DE GUÍAS Y/O TRABAJOS:

- 1. LA GUÍA DEBE ESTAR IDENTIFICADA CON NOMBRE COMPLETO, CURSO Y FECHA DE ENTREGA O DE REALIZACIÓN.**
- 2. LAS GUÍAS ENTREGADAS FUERA DEL PLAZO ASIGNADO, SE CALIFICARÁN CON MAXIMO 90%. DE LOGRO.**
- 3. LAS GUÍAS ENVIADAS POR CORREO ELECTRÓNICO, DEBERÁN INCLUIR (EN ASUNTO): NOMBRE COMPLETO, CURSO, N° DE GUÍA VISIBLE Y FECHA DE ENTREGA O DE REALIZACIÓN.**
- 4. LAS GUÍAS SUBIDAS A LA PLATAFORMA CLASSROOM, DEBERAN INCLUIR: NOMBRE COMPLETO, CURSO, N° DE GUÍA.**
- 5. LAS GUÍAS DEBERÁN SER ENVIADAS EN FORMATO PDF, EN UN SOLO ARCHIVO, EVITANDO ENVIAR MUCHAS FOTOS. USA APLICACIONES COMO ADOBE SCAM, O SIMILAR.**
- 6. LAS GUÍAS DEBEN SER DESARROLLADAS SEGÚN LO REQUIERAN LAS INSTRUCCIONES, CON LÁPIZ GRAFITO OSCURO (N°2) O LÁPIZ PASTA AZUL. DESTACA LOS RESULTADOS CON DESTACADOR O LÁPICES DE OTRO COLOR, CUIDA TU CALIGRAFÍA Y ORTOGRAFÍA.**
- 7. ALMACENA TU GUÍA ORDENADAMENTE EN UN PORTAFOLIO FÍSICO Y DIGITAL.**

¡LEE ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES, ANTES DE CONTESTAR!

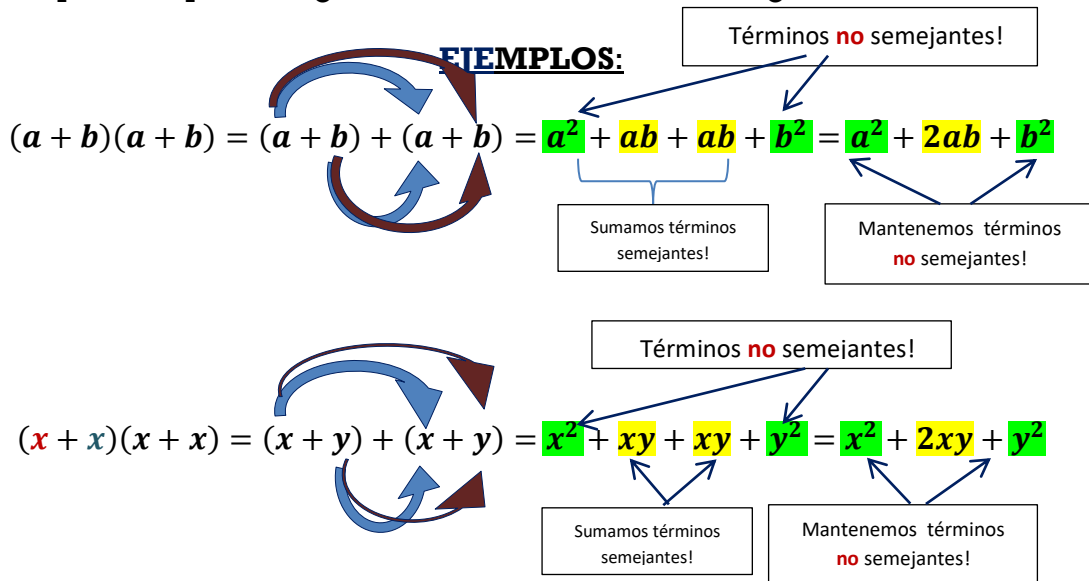
Resuelve en tu taller las siguientes actividades de los contenidos y procedimientos que has **REVISADO EN EL VÍDEO**.

RECUERDA SUBIR ESTA GUÍA A CLASS ROOM CON EL CÓDIGO ASIGNADO!

1. CUADRADO DE BINOMIO:

El cuadrado de un binomio se puede definir como:

El cuadrado de un binomio es igual al cuadrado del primer término, más o menos el doble del primero por el segundo, más el cuadrado del segundo término”



DESARROLLE CADA CUADRADO DE BINOMIO, DETALLADAMENTE:

a) $(2a + b)(2a + b) =$

b) $(x + 2y)(x + 2y) =$

c) $(a - b)(a - b) =$

d) $(2x - 3y)(3x - 3y) =$

e) $(2x^2 - 3y^2)(2x^2 - 3y^2) =$

f) $(3x^2 - 4y^2)(3x^2 - 4y^2) =$

