

ÁREA: MATEMÁTICAS						
ASIGNATURAS: MATEMÁTICAS				GRADO: Octavo		
HORAS semanal: 4				Periodo 2 semana 1		
DOCENTE: Juan Carlos Torres Alvarado						
OBJETIVO LA ACTIVIDAD: Identificar y realizar operaciones de resta de polinomios.						
NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA: resta de polinomios						
COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR: Poner en práctica razonamientos que conduzcan a la resolución de problemas aplicando operaciones algebraicas						
Actividad						
1. Ver el video https://www.youtube.com/watch?v=qWBSUyyeW04&t=1s de resta de polinomios						
2. Resolver los problemas planteados en el video en el cuaderno.						
3. Resolver:						
a. $4ab - \frac{1}{2}a^2b + 3\frac{1}{4}$ restar $-\frac{3}{4} + 5ab - 2\frac{1}{4}a^2b$						
b. $-2\frac{3}{4} + ab - 1\frac{1}{4}a^2b$ restar $-ab - 2\frac{1}{2}a^2b - \frac{1}{4}$						
c. $-ab - 2\frac{1}{2}a^2b - \frac{1}{4}$ restar $-2 + 5\frac{1}{4}ab - 2a^2b$						
d. $-3xy + \frac{1}{2}x^2y - \frac{1}{4}$ restar $-2 + 3\frac{1}{4}xy - 2x^2y$						
e. $-xy + 2\frac{1}{2}x^2y - 2\frac{1}{4}$ restar $2\frac{1}{4} - 1\frac{1}{4}xy - \frac{3}{4}x^2y$						
Nota: enviar correo con nombre completo y curso con foto donde se evidencie desde el punto 2						
•						
PRODUCTO POR ENTREGAR: fotos donde se evidencie desde el punto 2						
FECHA DE ENTREGA: 27 al 30 de abril						
Para Nivelaciones juancarlostorresalvarado.blogspot.com						
Entrega de trabajos juancarlostorresalvarado@gmail.com						
RÚBRICA DE EVALUACIÓN						
VALOR CUANTITATIVO	1.0	2.0	3.0	3.6	4.0	5.0
	NP. No presentó los trabajos y/o no realizó las entregas a tiempo.	Se evidencia unas entregas insuficientes, que cumplen con la mayoría de los objetivos	Se evidencia unas entregas regulares, que cumplen con la mayoría de	Se evidencia unas entregas básicas, que cumplen con la mayoría de los	Se evidencia unas entregas sobresalientes, que cumplen con la mayoría de los objetivos	Se evidencia unas entregas excelentes, que cumplen con la totalidad de

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195



COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED

" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>

<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

		de las actividades.	los objetivos de las actividades.	objetivos de las actividades.	de las actividades.	los objetivos de las actividades.
--	--	---------------------	-----------------------------------	-------------------------------	---------------------	-----------------------------------

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co

www.educacionbogota.edu.co

Tel: 3241000 Línea 195

