

CUADERNILLO DE APRENDIZAJE DEL ESTUDIANTE MATEMÁTICAS II

SESION: 11	PROPOSITO: Soluciona ecuaciones de 2x2.
TEMA: Ecuaciones.	
Producto para la Carpeta de Experiencia	Fotografías realizando sus actividades.
Aprendizajes esperados:	Resuelve sistemas de ecuaciones de 2x2.
Fecha de actividad (SESIÓN): DEL 8 AL 12 DE NOVIEMBRE 2021	Fecha de entrega de todas las actividades: VIERNES <u>12</u> <u>DE NOVIEMBRE 2021 ANTES DE LAS 3:00 PM.</u>

Momento	Actividades a entregar	Recursos
Partir de la realidad	1.- Investiga lo siguiente: a) ¿Qué es un sistema de ecuaciones de 2x2? b) ¿Cuáles son las formas de resolver un sistema de ecuaciones de 2x2? c) ¿Por qué se llaman sistema de ecuaciones de 2x2?	Clase virtual ZOOM
Análisis y reflexión	2.- Resuelve lo siguiente por el método de eliminación: a) $\begin{cases} x + y = 5 \\ 2x - y = 4 \end{cases}$ b) $\begin{cases} 2x + y = 9 \\ 3x - y = 1 \end{cases}$ c) $\begin{cases} 4x - y = 5 \\ 2x + y = 7 \end{cases}$ d) $\begin{cases} \frac{1}{2}x + 3y = 3 \\ x - \frac{2}{3}y = -6 \end{cases}$	Libreta de apuntes

Resolver en común	3.- Resuelve lo siguiente por el método de igualación: $\begin{cases} x + 5y = 5 \\ 3x - 5y = 3 \end{cases} \quad \begin{cases} y = -2x + 1 \\ 4x + 2y = 3 \end{cases}$ $\begin{cases} 2y - 3x = 1 \\ -4y + 6x = -2 \end{cases} \quad \begin{cases} 6x - 5y = -3 \\ 3x + 2y = 12 \end{cases}$	-Libreta de apuntes
Comunicar y transferir	5.- Que Papá o Mamá te firmen las tareas y mandar la evidencia	
Sugerencias o adecuaciones	Pausa activa.	
Materiales y recursos para la sesión	Clase virtual ZOOM	

NOTA: LAS TAREAS SERÁN ENTREGADAS CADA VIERNES DE CADA SEMANA ANTES DE LAS 3:00PM AL SIGUIENTE CORREO segundogradocec@hotmail.com POR MEDIO DE FOTO DE LAS ACTIVIDADES, CON LAS SIGUIENTES INDICACIONES: EN EL ASUNTO "NOMBRE DE LA MATERIA Y DEL ALUMNO" (COMPLETO POR APELLIDOS), TAREAS NO ENTREGADAS EN TIEMPO Y FORMA TENDRAN EN VALOR DE -50%.

EN CLASES VIRTUALES TENDRAS UNA TOLERANCIA DE 5 MIN PARA INGRESAR.

**“AVISO”: SI SE TE ENCIMAN LAS TAREAS DEL LIBRO ES PORQUE NO ESTAS CUMPLIENDO CON LAS MISMAS,
“NO ES CULPA DEL DOCENTE TITULAR DE LA MATERIA”.**