

MATERIA	GRADO	GRUPO	PROFESOR	VÍA DE CONTACTO
MATEMATICAS	3	ABCDEF	JOSE ANTONIO RODRIGUEZ LOPEZ	jantorolo108@gmail.com

ACTIVIDAD	PRODUCTO ESPERADO	FORMA DE ENTREGA	FECHA DE ENTREGA												
<p><b>SISTEMAS DE ECUACIONES LINEALES DE 3X3</b></p> <p>a) Método de Cramer.</p> <p>Sea un sistema de ecuaciones lineales con tres incógnitas como el siguiente:</p> <table border="1"> <tr> <td><math>A_1x_1</math></td> <td><math>B_1y_1</math></td> <td><math>C_1z_1</math></td> <td><math>= S_1</math></td> </tr> <tr> <td><math>A_2x_2</math></td> <td><math>B_2y_2</math></td> <td><math>C_2z_2</math></td> <td><math>= S_2</math></td> </tr> <tr> <td><math>A_3x_3</math></td> <td><math>B_3y_3</math></td> <td><math>C_3z_3</math></td> <td><math>= S_3</math></td> </tr> </table> <p>Un determinante se forma repitiendo las dos primeras filas en la parte de abajo y se realizan los productos en diagonal</p> <p>Paso 1: Identificar ecuaciones  Paso 2: Formar los determinantes y resolver.  Paso 3: Calcular el valor de las variables.</p> $x = \frac{D_x}{D_s} \quad y = \frac{D_y}{D_s} \quad z = \frac{D_z}{D_s}$	$A_1x_1$	$B_1y_1$	$C_1z_1$	$= S_1$	$A_2x_2$	$B_2y_2$	$C_2z_2$	$= S_2$	$A_3x_3$	$B_3y_3$	$C_3z_3$	$= S_3$	<p>1.- Realiza la actividad que se te pide en classroom.</p> <p>2.- Una vez terminada tu actividad envíala a la clase de classroom.</p> <p>3.- De la actividad que viene en la clase de classroom, las hojas 1, 2 y 3 puedes imprimirla y pegarla en tu libreta o copia en tu libreta la actividad para ir formando tus apuntes.</p> <p>4.- Presentar el trabajo de una manera ordenada y completo, de tal forma que sea fácil de leer.</p> <p>5.- Únicamente envía los problemas propuestos de tu Act.25 pagina 4, resolverlos en la libreta anotando los procedimientos matemáticos que hiciste para resolverlos.</p>	<p>VIA ELECTRONICA</p> <p>Se entregará de forma vía electrónica, donde una vez ya terminada la actividad debes de enviarla a la clase de classroom.</p> <p>Si no has aceptado la invitación te envié el código de enlace de tu grupo.</p> <p>3 "A" gac6apt  3 "B" zm45rkl  3 "C" 2ycwgym  3 "D" pi257qi  3 "E" q25b6ca  3 "F" dt4ipqp</p>	<p>Tienes de lunes a viernes de cada semana para entregar la actividad que se te pida.</p>
$A_1x_1$	$B_1y_1$	$C_1z_1$	$= S_1$												
$A_2x_2$	$B_2y_2$	$C_2z_2$	$= S_2$												
$A_3x_3$	$B_3y_3$	$C_3z_3$	$= S_3$												

ACTIVIDADES SUGERIDAS PARA REFORZAMIENTO	RECURSOS SUGERIDOS
<p>Consultar los siguientes videos en YouTube como apoyo y complemento para entender la actividad. Para abrir el video posicónate en el link asignado abajo, y presionando la tecla <b>ctrl</b> y al mismo tiempo hacer click con botón izquierdo.</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=ILPchVAqY80">https://www.youtube.com/watch?v=ILPchVAqY80</a></p>	<p>Se tendrá clase virtual el día jueves 29 de abril del 2021, el link de enlace es el mismo que se ha utilizado en todas sesiones,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3C y 3D de 7:00 am a 8:00 am</li> <li>• 3E y 3F de 8:00 am a 9:00 am</li> <li>• 3A y 3B de 10:00 am a 11:00 am</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puedes consultar cualquier video o tutorial en INTERNET, aparte del propuesto en la actividad sugerida.</li> </ul>