

Fecha límite de entrega 30 de octubre de 2020

SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO
SISTEMA EDUCATIVO ESTATAL REGULAR
ESCUELA SECUNDARIA OFICIAL "PROFR. JOSÉ CIRIACO CRUZ"
ACTIVIDADES PARA REALIZAR EN EL PERIODO DE AISLAMIENTO SOCIAL
TURNOS MATUTINO. ASIGNATURA: MATEMÁTICAS I
PERIODO DEL 15 AL 31 DE OCTUBRE DEL 2020



APRENDIZAJE ESPERADO:	Actividades	Producto para portafolio	Material de apoyo
<p>Calcula los valores faltantes en problemas de proporcionalidad directa con constante natural, fracción es o decimal (incluye tablas de variación).</p>	<p>INVESTIGUEMOS, DESARROLLA Y CONTESTA LAS SIGUIENTES PREGUNTAS: RELACIONADOS CON LA PROPORCIONALIDAD DIRECTA Y anotando la respuesta correcta en el paréntesis.</p> <p>1.- Que significa proporcionalidad directa?() a) Que propone operaciones directas. b) Es una relación entre cantidades, si aumenta una las otras también y si disminuye una la otra también. c) Son proporciones entre sí. d) son equidistantes</p> <p>2.- Qué características tiene la gráfica de una proporcionalidad directa.....() a) Forma Circular. b) Forma Diagonal. c) Forma Zigzag. d) Forma Ondulada</p> <p>3.- Como se les llama a los valores de ambas magnitudes que tiene una relación constante...() a) Operación Directa. b) Contante de proporcionalidad. c) Valores. d) Son Magnitudes</p> <p>4 y 5.- En las siguientes frases anota una A en el paréntesis cual es directamente proporcional y una B cual no es directamente proporcional?</p> <p>4.- El peso de un producto y su precio son: ()</p> <p>5.-El número de alumnos de una clase y los goles marcados en el partido del recreo es:.....()</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ En tu libreta registra las actividades con el procedimiento y la respuesta correcta. ➤ Envía copia de la actividad por Correo Electrónico a tu Profesor. ➤ A toda actividad recuerda poner tus datos personales y entregar en horarios establecidos. 	<p>Video: https://youtu.be/nP9SwAqhVTI</p> <p>Libro: Conecta MÁS Matemáticas 1 Ed: sm Autor: David Block Sevilla, Silvia García Peña, Hugo Balbuena Corro</p> <p>Página:52 hasta 57</p>

SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO
SISTEMA EDUCATIVO ESTATAL REGULAR
ESCUELA SECUNDARIA OFICIAL "PROFR. JOSÉ CIRIACO CRUZ"
ACTIVIDADES PARA REALIZAR EN EL PERIODO DE AISLAMIENTO SOCIAL
TURNOS MATUTINO. ASIGNATURA: MATEMÁTICAS I
PERIODO DEL 15 AL 31 DE OCTUBRE DEL 2020



6 y 7.- Desarrolla el siguiente ejercicio de Proporcionalidad Directa y **ELABORA SU GRÁFICA.**

EJERCICIO:

X	Y
Paleta	Dinero
1	3
3	
	15

GRAFICA:

SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO
SISTEMA EDUCATIVO ESTATAL REGULAR
ESCUELA SECUNDARIA OFICIAL "PROFR. JOSÉ CIRIACO CRUZ"
ACTIVIDADES PARA REALIZAR EN EL PERIODO DE AISLAMIENTO SOCIAL
TURNOS MATUTINO. ASIGNATURA: MATEMÁTICAS I
PERIODO DEL 15 AL 31 DE OCTUBRE DEL 2020



APRENDIZAJE ESPERADO:	Actividades	Producto para portafolio	Material de apoyo
5.-Resuelve problemas mediante la formulación y solución algebraica de ecuaciones lineales.	<p>INVESTIGUEMOS, DESARROLLA Y CONTESTA LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:</p> <p>ECUACIONES DE PRIMER GRADO</p> <p>1.- ¿Qué es una ecuación?()</p> <p>a) Es el manejo de variables b) Es una igualdad entre dos expresiones c) Son incógnitas d) Son elevaciones</p> <p>2.- ¿Cómo se llama la letra que aparece en una ecuación lineal? ()</p> <p>a) Potencia b) Incógnita c) Resultado d) Equis</p> <p>3.- ¿Cuándo decimos que vamos a resolver una ecuación a que nos referimos?.....()</p> <p>a) Encontrar el valor de los números b) A que los términos sean iguales c) A encontrar cuánto vale la incógnita d) A un buen desarrollo</p> <p>4.- ¿Cuándo nos presentan una ecuación de $4X = 36$ significa que? ()</p> <p>a) Pasa al otro termino sumando b) Pasa al otro termino restando c) En el otro termino multiplica d) Pasa al otro termino dividiendo</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ En tu libreta registra las actividades con el procedimiento y la respuesta correcta. ➤ Envía copia de la actividad por Correo Electrónico a tu Profesor. ➤ A toda actividad recuerda poner tus datos personales y entregar en 	<p>ECUACIONES DE PRIMER GRADO</p> <p>youtube.com/watch?v=IHblqjW8RY8</p> <p>Libro del alumno 44 hasta 51</p>

SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO
SISTEMA EDUCATIVO ESTATAL REGULAR
ESCUELA SECUNDARIA OFICIAL "PROFR. JOSÉ CIRIACO CRUZ"
ACTIVIDADES PARA REALIZAR EN EL PERIODO DE AISLAMIENTO SOCIAL
TURNOS MATUTINO. ASIGNATURA: MATEMÁTICAS I
PERIODO DEL 15 AL 31 DE OCTUBRE DEL 2020



	<p>5.- ¿Qué se realiza primero en una ecuación como la siguiente: $10X - 5 + 3X - 6 = 10X + 6$?()</p> <p>a) Se quitan las X b) Se efectúa la operación de negativos c) Sumar los términos semejantes de cada lado de la ecuación. d) Sumar todas las incógnitas de la ecuación de ambos lados.</p> <p>6 Y 7.- Desarrolla las siguientes ecuaciones con su respectiva SUSTITUCIÓN:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">ECUACIÓN</td> <td style="width: 50%;">SUSTITUCIÓN</td> </tr> <tr> <td>$X + 7 = 22$</td> <td></td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>ECUACIÓN</td> <td>SUSTITUCIÓN</td> </tr> <tr> <td>$X - 25 = 50$</td> <td></td> </tr> </table>	ECUACIÓN	SUSTITUCIÓN	$X + 7 = 22$				ECUACIÓN	SUSTITUCIÓN	$X - 25 = 50$		<p>horarios establecidos.</p>	
ECUACIÓN	SUSTITUCIÓN												
$X + 7 = 22$													
ECUACIÓN	SUSTITUCIÓN												
$X - 25 = 50$													