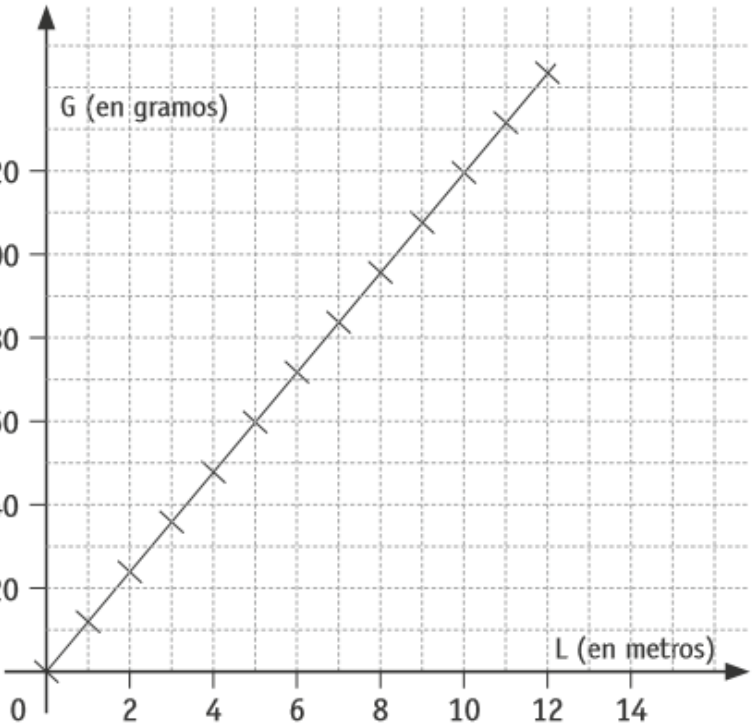


Actividades Sugeridas

OBJETIVO DE APRENDIZAJE OA_8	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDADES
<p>Demostrar que comprenden las proporciones directas e inversas:</p> <ul style="list-style-type: none"> > Realizando tablas de valores para relaciones proporcionales. > Graficando los valores de la tabla. > Explicando las características de la gráfica. > Resolviendo problemas de la vida diaria y de otras asignaturas. 	<p>7.</p> <p>Resuelven problemas de la siguiente forma:</p> <p>a. El siguiente gráfico muestra la relación entre la masa de un alambre y su largo.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>> Escriben algunos valores del gráfico en una tabla.</p> <p>> Determinan qué tipo de relación es.</p> <p>> Encuentran, si es posible, la constante de proporcionalidad.</p>

<p>Argumentar y comunicar</p> <p>Fundamentar conjeturas dando ejemplos y contraejemplos. (OA f)</p> <p>Resolver problemas</p> <p>Comprobar resultados propios y evaluar procedimientos (OA b)</p>	<p>> ¿Qué expresión matemática modela esta relación? ></p> <p>Utilizando la expresión matemática anterior, determinan la masa de un alambre de 6,5 metros y de uno de 17 metros.</p> <p>b. Leen atentamente la tabla y comparan precios y porciones.</p>																							
	<table border="1" data-bbox="516 611 1451 1062"> <thead> <tr> <th>Elaboración a pedido</th> <th>4 a 6 porciones</th> <th>8 a 12 porciones</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tiramisú</td> <td>\$24.000</td> <td>\$48.000</td> </tr> <tr> <td>Torta mousse de fresa</td> <td>\$24.000</td> <td>\$48.000</td> </tr> <tr> <td>Cheesecake</td> <td>\$21.000</td> <td>\$42.000</td> </tr> <tr> <td>Mousse de durazno</td> <td>\$18.000</td> <td>\$36.000</td> </tr> <tr> <td>Postre de limón</td> <td>\$16.000</td> <td>\$32.000</td> </tr> <tr> <td>Postre de maracuyá</td> <td>\$16.000</td> <td>\$32.000</td> </tr> <tr> <td>Esponjado de mora</td> <td>\$12.000</td> <td>\$24.000</td> </tr> </tbody> </table> <p>¿Qué relaciones existen entre porción y precio? ¿Son justas esas relaciones? Contestan y explican su respuesta con una frase.</p> <p>Historia, Geografía y Ciencias Sociales (Formación económica). R.</p>	Elaboración a pedido	4 a 6 porciones	8 a 12 porciones	Tiramisú	\$24.000	\$48.000	Torta mousse de fresa	\$24.000	\$48.000	Cheesecake	\$21.000	\$42.000	Mousse de durazno	\$18.000	\$36.000	Postre de limón	\$16.000	\$32.000	Postre de maracuyá	\$16.000	\$32.000	Esponjado de mora	\$12.000
Elaboración a pedido	4 a 6 porciones	8 a 12 porciones																						
Tiramisú	\$24.000	\$48.000																						
Torta mousse de fresa	\$24.000	\$48.000																						
Cheesecake	\$21.000	\$42.000																						
Mousse de durazno	\$18.000	\$36.000																						
Postre de limón	\$16.000	\$32.000																						
Postre de maracuyá	\$16.000	\$32.000																						
Esponjado de mora	\$12.000	\$24.000																						