



Escuela municipal  
Los Avellanos  
Temuco

Asignatura: Matemática

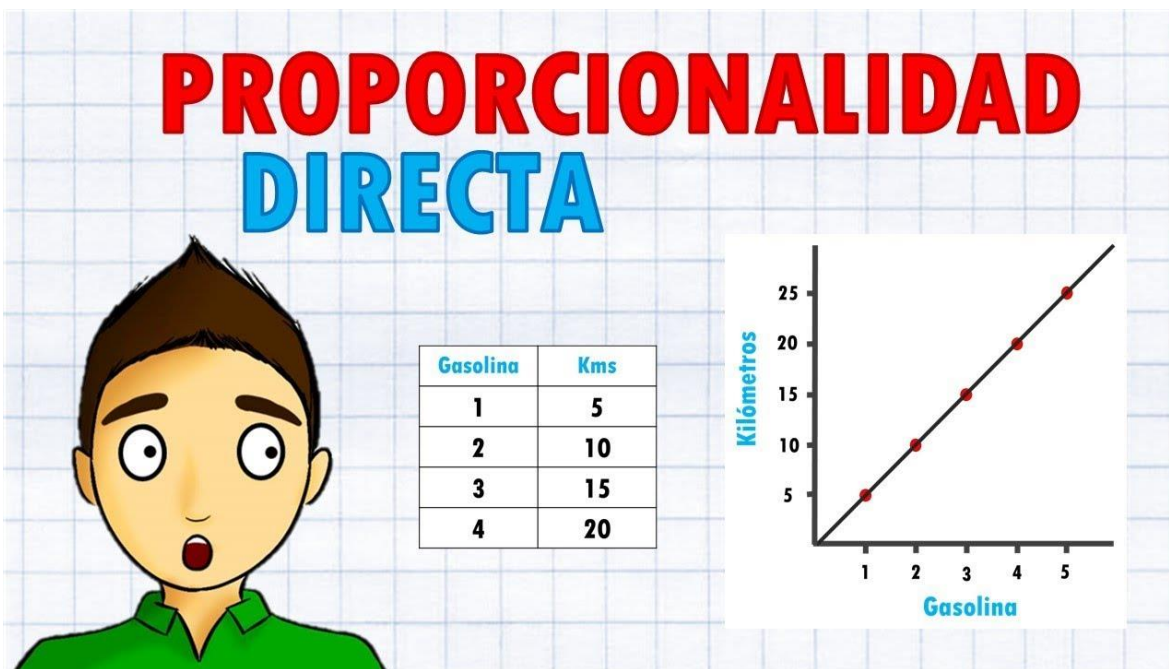
Curso: 7° año

Profesora: Irma Ruiz Gallegos

Unidad 2: Números y operaciones. Plano cartesiano

OA 8. Mostrar que comprenden las proporciones directas e inversas: • 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

### Ejemplos



Nº de plátanos	3	6	9	12	15
Nº de cajas	1	2	3	4	5

**Completa la tabla que relaciona la distancia recorrida por un tren y el tiempo dedicado.**

Horas	1	2	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>
Km	<input type="text"/>	60	90	<input type="text"/>	360

**Completa la tabla que relaciona la cantidad de huevos para hacer tortillas.**

Tortillas	2	4	<input type="text"/>	16	<input type="text"/>
Huevos	8	16	24	<input type="text"/>	36

Entonces la constante de proporcionalidad directa es  $k=8/\square = \square$

*Tia Irma*  
*WhatsApp de consulta: +56976643814*  
*10:00 a 13:00 horas*