ACTIVIDADES DE MATEMÁTICA 6TO BÁSICO
RAZÓN Y PROPORCIÓN

Objetivo: **ejercitamos el concepto de razón.**

Actividad n° 1: **une cada situación con la razón que corresponda.**

a. En un cine entran cada 2 minutos 3 personas.	**2 : 1**
b. En una sala de cine proyectan 2 películas cada 4 horas.	**2 : 3**
c. En la puerta de la estación del metro ingresan cada 1 minuto, 12 personas.	**1 : 7**
d. Cada 2 minutos pasa un carro de metro.	**2 : 4**
e. En el paradero de la calle "Las Hualtatas" un microbús pasa cada 7 minutos.	**1 : 12**

Actividad n° 2: **resuelve los siguientes problemas**

a) Si en un cine entran cada 2 minutos 3 personas. ¿Cuántas personas entraron en 20 minutos? _____ personas.

b) En una sala de cine proyectan 2 películas cada 4 horas, entonces en 12 horas. ¿Cuántas películas han proyectado? _____ películas.

c) En la puerta de la estación del metro ingresan cada 1 minuto, 12 personas. En una hora, ¿cuántas personas han ingresado? _____ personas.

d) Si cada 2 minutos pasa un metro, en 20 minutos ¿Cuántos metros han pasado? _____ metros.

Actividad n° 3: **Complete los valores que faltan en la siguiente tabla y determina si las siguientes proposiciones son (v) o falsas (f)**

María camina 2 minutos 6 metros.

Minutos	Metros
1	
2	6
4	

Escribe la letra v o f según corresponda:

a) _____En cada minuto María avanza dos metros caminando.

b) _____ La razón entre lo que se demora María y los metros que recorre es **1 : 3.**

c) _____ A los 4 minutos María ha recorrido 12 metros.