

TAREA

Asignatura:	Matemática
Curso:	7º año básico
Docente:	Arlett Silva Latorre
Semana:	Semana N°15 (06 al 10 de julio)
Objetivo de la clase:	Modelar situaciones que involucren proporcionalidad inversa.
Dudas o consulta a:	profesorarlett@gmail.com

- 1- Resuelve los ejercicios 1,2 y 4 de las páginas 52 y 53 del cuaderno de actividades, los ejercicios que no puedan ser desarrollados en el cuaderno de actividades, se resuelven el cuaderno de la asignatura de matemática.

Si no tienes el cuaderno de actividades puedes descargarlo en la sección Material complementario de la página aprendo en línea:
<http://aprendoenlinea.mineduc.cl> y copiar los ejercicios



SOLUCIONARIO

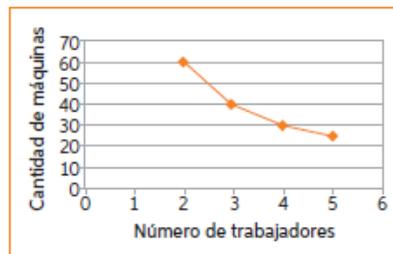
Asignatura:	Matemática
Curso:	7° año básico
Docente:	Arlett Silva Latorre
Semana:	Semana N°15 (06 al 10 de julio)
Objetivo de la clase:	Modelar situaciones que involucren proporcionalidad inversa.

Ejercicio N°1

- a. Si
- b. Si
- c. No
- d. Si
- e. Si

Ejercicio N°2

Rapidez de un automóvil	
Rapidez (km/h)	Horas
150	6
75	12
50	18
37,5	24

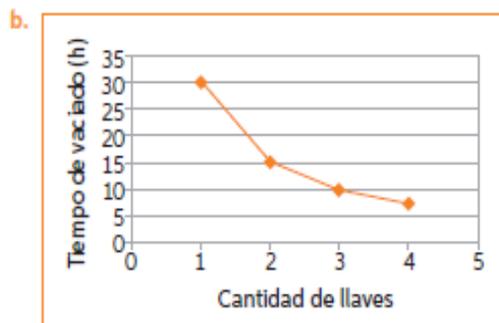


Ejercicio N°4

$$k = 10 \cdot 3 = 30$$

a.

Llaves	1	2	3	4
Tiempo en horas	30	15	10	7,5



- c. Se demorara $30/5 = 6$ horas.
- d. Se deben abrir $30/0,5 = 60$ llaves.