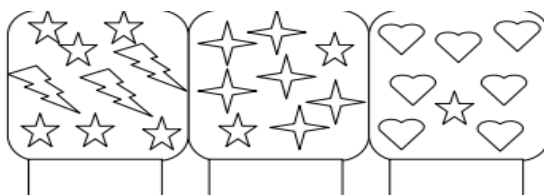


TAREA

Asignatura:	Matemática
Curso:	6° año básico
Docente:	Arlett Silva Latorre
Semana:	N°14 (29 de junio al 03 de Julio)
Objetivo de la clase:	Comprender el concepto de razón de manera pictórica y simbólica, aplicándolo en situaciones de la vida cotidiana.
Dudas o consultas a:	profesorarlett@gmail.com

- 1- Pinta las estrellas e indica la razón del total que representan en cada conjunto de figuras.



- 2- Escribe tres razones equivalentes a la razón dada, guíate por el ejemplo.

a) $9 : 6 \rightarrow 3 \rightarrow 2 \rightarrow 3:2$

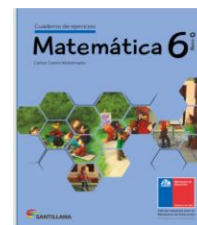
b) $10 : 5 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

c) $4 : 24 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

d) $8 : 56 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$

- 3- Resuelve el ejercicio N°4 de las páginas 35 y 36 del cuadernillo de actividades.

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



SOLUCIONARIO

Asignatura:	Matemática
Curso:	6º año básico
Docente:	Arlett Silva Latorre
Semana:	Nº14 (29 de junio al 03 de Julio)
Objetivo de la clase:	Comprender el concepto de razón de manera pictórica y simbólica, aplicándolo en situaciones de la vida cotidiana.

- 1- Pinta las estrellas e indica la razón del total que representan en cada conjunto de figuras.
 - a) 6:9
 - b) 2:8
 - c) 1:8

- 2- Escribe tres razones equivalentes a la razón dada, guíate por el ejemplo.
 - a) $9 : 6 \rightarrow 3 \rightarrow 2 \rightarrow 3:2$
 - b) $10 : 5 \rightarrow 2 \rightarrow 1 \rightarrow 2:1$
 - c) $4 : 24 \rightarrow 1 \rightarrow 6 \rightarrow 1:6$
 - d) $8 : 56 \rightarrow 1 \rightarrow 7 \rightarrow 1:7$

- 3- Resolución de problema
 - a) 84 hombres y 144 mujeres.
 - b) Hay 175 sillas
 - c) Los papeles y las latas están en la razón 1 es a 13. Se recogieron 884 latas
 - d) 42 personas fueron sin mascota.
 - e) Hay 189 libros.