

## Guía de trabajo

<b>Nombre docente:</b>	María José Améstica (6°A) – Elizabeth Vergara (6°B)		
<b>Curso:</b>	6° año Básico		
<b>Guía número</b>	<b>Asignatura</b>	<b>Objetivo de Aprendizaje contemplado</b>	<b>Indicador de evaluación</b>
9	Matemática	(O.A.3) Demostrar que comprenden el concepto de razón de manera concreta, pictórica y simbólica, en forma manual y/o usando software educativo.	- Dan una representación pictórica de una razón. - Expresan una razón de múltiples formas, como 3:5, o 3 es a 5.

### CUADRO DE INSTRUCCIONES

**Para el problema 1:**

- 1° Lee y comprende el problema.
- 2° Identifica la razón que se extrae del problema junto con su simplificación.
- 3° Practica en tu cuaderno la representación de la razón entre el número de hombres y número de mujeres que participan en el curso de deporte.
- 4° Observa las alternativas e identifica cuál es la representación correcta del problema.
- 5° Selecciona la alternativa correcta.

**Para el problema 2:**

- 1° Lee y comprende el problema.
- 2° En tu cuaderno representa el problema con la cantidad de nadadores y no nadadores y luego escribe la razón.
- 3° Al identificar la razón del problema, escríbela en tu cuaderno utilizando las tres formas simbólicas.
- 4° Observa las alternativas e identifica en cuál se muestra la razón del problema expresada en sus tres formas simbólicas.
- 5° Selecciona la alternativa correcta.

### GUIÓN METODOLÓGICO

1. Para responder el siguiente ticket de salida de manera digital deberás ingresar, junto a un adulto a su correo electrónico. Luego pinchar sobre el correo que dice Ticket de salida 7 en el asunto. Una vez abierto el correo pincha el link de acceso y comienza responder tu ticket de salida. Una vez que

selecciones la alternativa ve al botón morado que se encuentra en la esquina inferior izquierda de la pantalla y pincha ENVIAR.

Link: <https://forms.gle/DnoyShdBNPEeidqZA>

- 1.1. En el caso que no cuentes con internet en tu hogar o con internet en el teléfono celular, tu apoderado debe ir al colegio y retirar la versión impresa del ticket. Recuerda leer lo que dice la imagen, seguir las indicaciones que da el cuadro de instrucciones y responder la pregunta de selección múltiple. Para este trabajo contarás con un plazo de una semana. Luego tu apoderado debe acercarse al colegio a dejar tu ticket para que tu profesora te entregue retroalimentación respecto al trabajo realizado.

## **2- Algunos conceptos que pueden facilitar tu comprensión del problema que acabas de leer son:**

**Razón:** Un razón es una comparación entre dos cantidades mediante una división.

**Puedes apoyarte en el siguiente video explicativo de razones:**

<https://youtu.be/sWfLbFpbGPU>