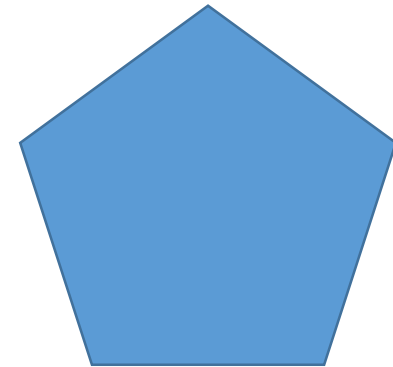
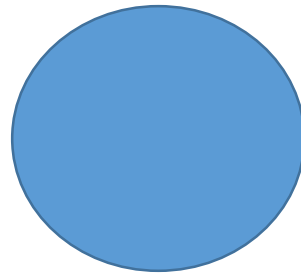
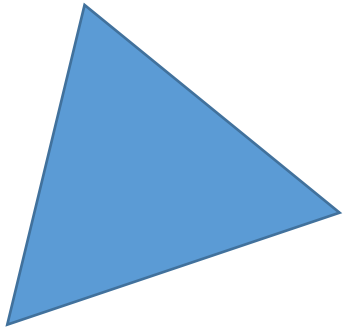
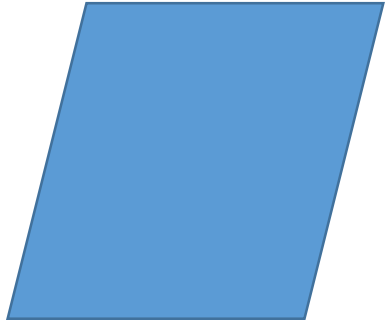


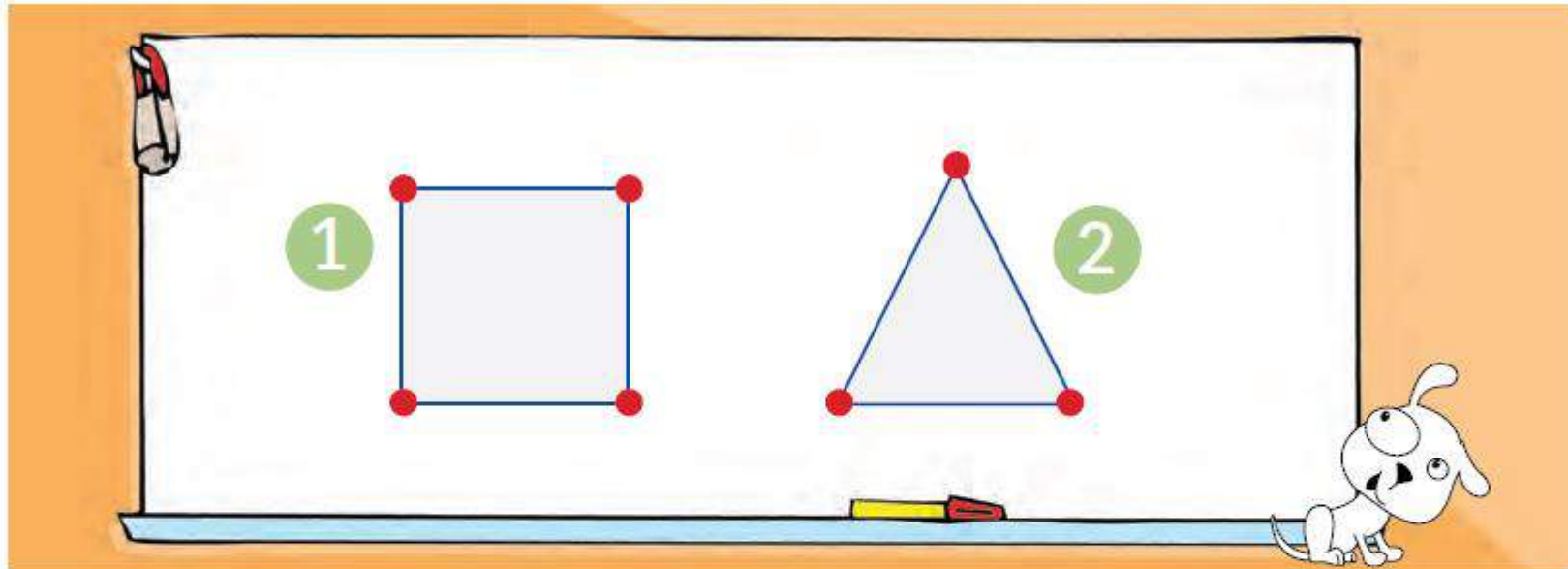
# Geometría 3

Objetivo: Describir y comparar figuras geométricas



# Observa la situación y responde en voz alta:

Observa y responde



- ¿Qué figuras geométricas se dibujaron en la pizarra?
- ¿Qué elementos de las figuras geométricas están marcados con color rojo?

- ¿Qué elementos de las figuras geométricas están marcados con color azul?

- Describe las figuras geométricas según la cantidad de elementos que tienen.

La figura **1** se llama  y tiene  vértices y  lados.

La figura **2** se llama  y tiene  vértices y  lados.

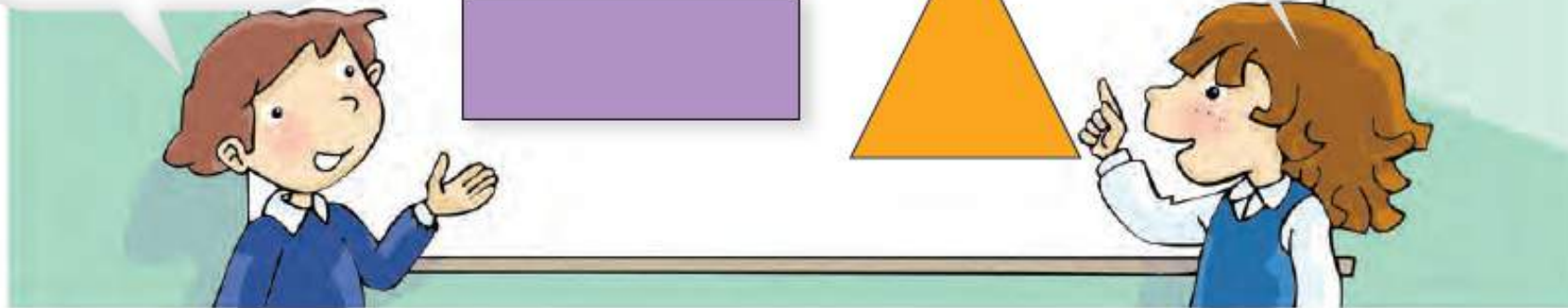
- ¿En qué se diferencian las descripciones de las figuras geométricas? Explica.


## Lee y responde

La profesora pidió a sus estudiantes que compararan un rectángulo y un triángulo, para encontrar sus semejanzas y diferencias. Daniel y Sofía respondieron lo siguiente:

Una **semejanza** es que ambas son figuras geométricas.



Una **diferencia** es que el triángulo tiene 3 vértices y el rectángulo, 4.

- ¿Qué otra **semejanza** se observa entre el rectángulo y el triángulo?

- ¿Qué otra **diferencia** hay entre el rectángulo y el triángulo?


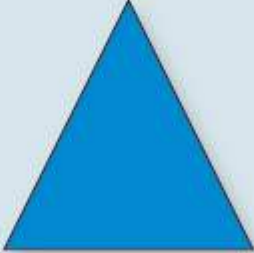



Ahora conceptualiza en tu cuaderno:

## Descripción y comparación de figuras geométricas

Las figuras geométricas pueden ser descritas a partir de sus elementos.

En este caso, la descripción se hace de acuerdo con sus lados y sus vértices.

<p>Cuadrado</p>  <p>Tiene 4 <b>lados</b> de igual medida. Tiene 4 <b>vértices</b>.</p>	<p>Rectángulo</p>  <p>Tiene 4 <b>lados</b>. Los lados enfrentados son de igual medida. Tiene 4 <b>vértices</b>.</p>
<p>Círculo</p>  <p>No tiene <b>lados</b>. No tiene <b>vértices</b>.</p>	<p>Triángulo</p>  <p>Tiene 3 <b>lados</b>. Tiene 3 <b>vértices</b>.</p>



Para comparar figuras geométricas, se debe observar cada uno de sus elementos.

### Lados

- Cantidad de lados.
- Si son de igual medida.

### Vértices

- Cantidad de vértices.



---

Finalmente trabaja en tu guía: “Describir y comparar figuras geométricas.”



**SI EL PLAN.**  
*no funciona*  
**CAMBIA**  
**EL PLAN**  
*pero no cambies*  
**LA META.**

