



## Plan Piloto 3° Periodo

Profesora: Anyerine Castro Meza

5° y 6° Básico – Matemática

<b>CLASE Piloto</b>	OA 18: Demostrar que comprenden el concepto de congruencia, usando la traslación, la reflexión y la rotación en cuadrículas y mediante software geométrico.			
<b>FECHA ENTREGA</b>	<b>Martes 30 de Junio</b>	<b>MEDIO ENTREGA</b>	E-mail: <a href="mailto:matematicacpj@gmail.com">matematicacpj@gmail.com</a>	<b>RECUERDA:</b> Sacar fotos a tu tarea, revisar que se entiende lo que se ve, y enviarla por el medio señalado.

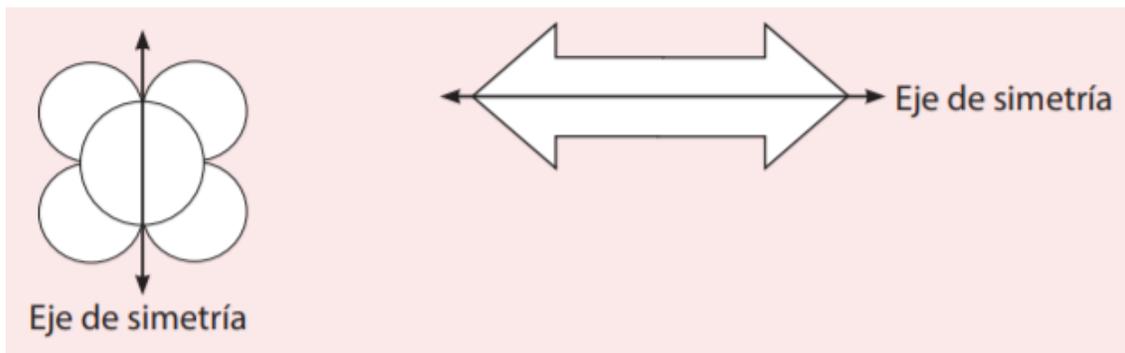
### Explicación de la clase:

Hoy vamos a conocer figuras simétricas.

Una figura simétrica tiene al menos 1 eje de simetría que la divide en dos partes de igual forma y tamaño, es decir, congruentes.

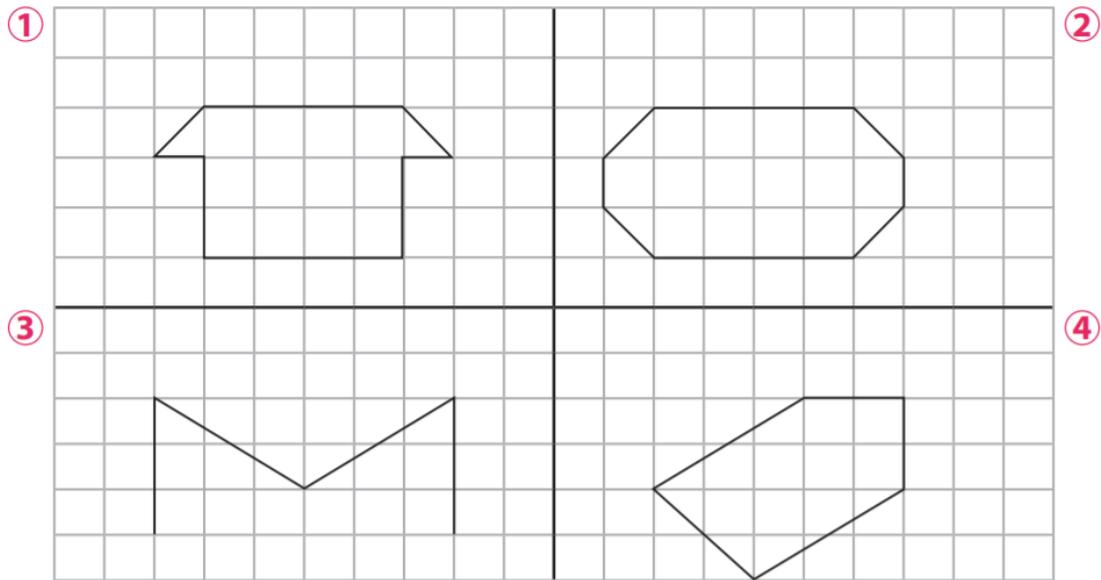
Eje de simetría: Línea imaginaria que divide una figura, un cuerpo u otra cosa en dos partes iguales y simétricas.

Congruente: En matemáticas, dos figuras geométricas son congruentes si tienen las mismas dimensiones y la misma forma sin importar su posición.



**Practica Independiente:**

**Copia en tu cuaderno las siguientes figuras y señala el o los ejes de simetría de cada una.**



**Dibuja una figura simétrica y otra que no lo sea.**

Figura simétrica.



Figura no simétrica.

