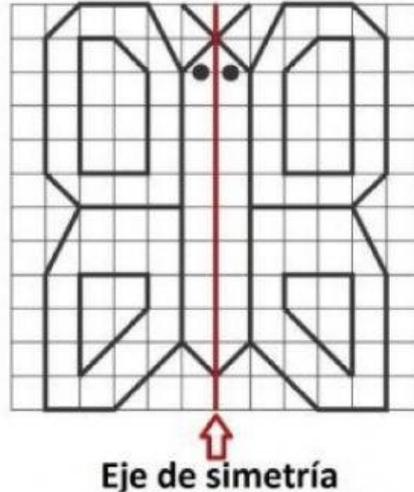


LA SIMETRÍA T.10 MATE

¿Qué es la simetría?

Algo es simétrico cuando, al dividirlo por la mitad, es igual en ambos lados. Una forma tiene simetría si se puede dibujar una línea divisoria central (**eje de simetría**), que nos muestra que ambos lados de la forma son iguales.

Ejemplo:

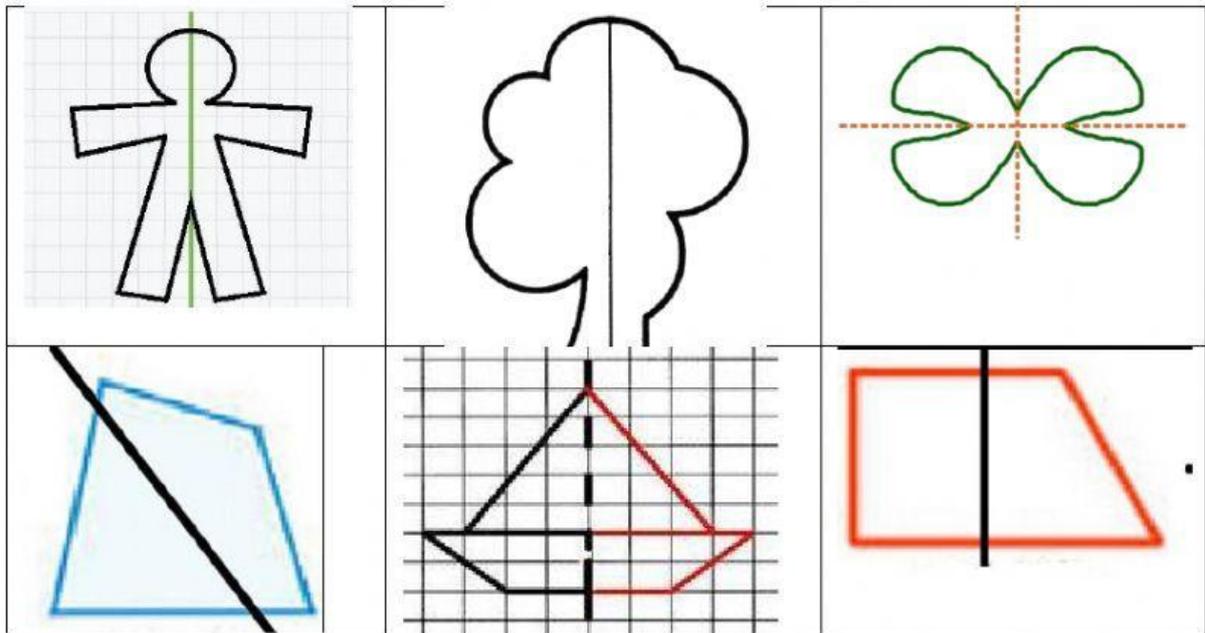


Te propongo esta actividad que ves en el video para comprobar la simetría. Si te apetece, la puedes hacer.

<https://www.youtube.com/watch?v=2C9o1VGoDeQ>

EJERCICIOS:

1. Señala con una x las figuras que sean simétricas:



2. Contesta verdadero (V) o falso (F):

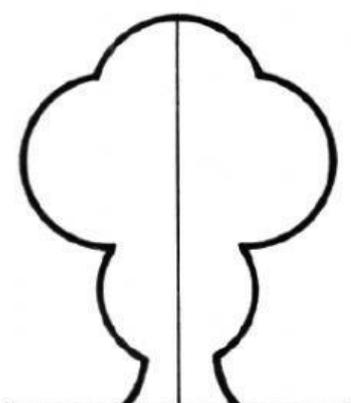
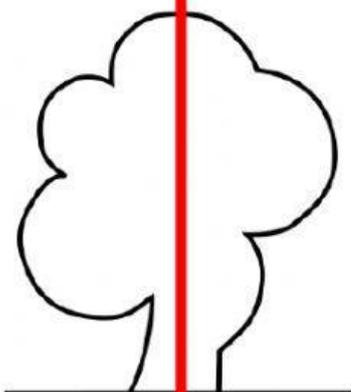
Algo es simétrico cuando, al dividirlo por la mitad, es igual en ambos lados.	
Si partimos por la mitad y me salen dos dibujos diferentes, son simétricos.	
La línea que parte un dibujo simétrico por la mitad se llama eje de simetría.	
El eje de simetría nos ayuda a saber si un dibujo es simétrico.	

3. Completa esta frase:

eje iguales simétrico mitad

Algo es _____ cuando, al dividirlo por la _____, es igual en ambos lados. Una forma tiene simetría si se puede dibujar una línea divisoria central (_____ **de simetría**), que nos muestra que ambos lados de la forma son _____.

4. Une con flechas:

		FIGURA GEOMÉTRICA ASIMÉTRICA (NO SIMÉTRICA)
		FIGURA GEOMÉTRICA SIMÉTRICA