PROPÓSITO:

TALLER 3

PRACTICAS MATEMATICAS

Identificar cual es la importancia de la geometría en las matemáticas, conocer que son las figuras geométricas y como están conformadas.

MOTIVACIÓN:

¿Eres capaz de encontrar todas las **figuras geométricas** que hay en la imagen?



EXPLICACIÓN:

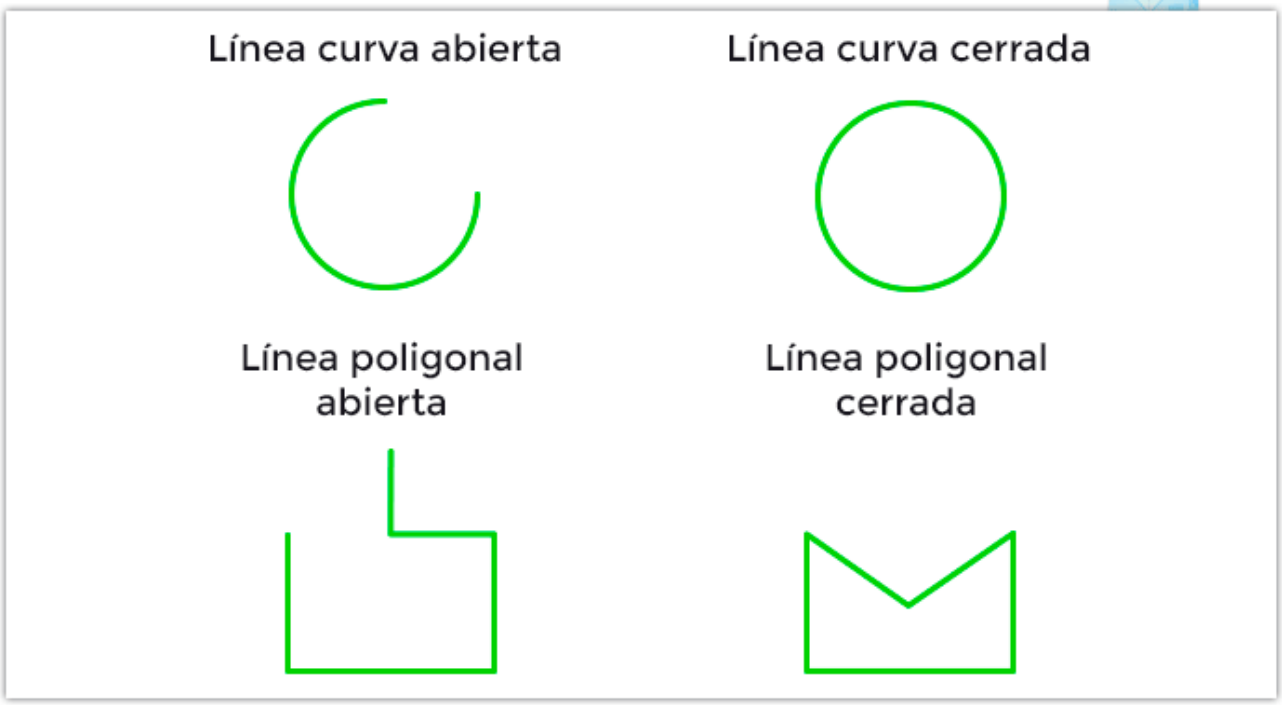
¿Qué son las Figuras Geométricas?

Las figuras geométricas son superficies delimitadas por líneas (curvas o rectas) o espacios delimitados por superficies. En el primer caso, se está haciendo referencia a polígonos, círculos, circunferencias, elipses…; y, en el segundo caso, se está hablando de poliedros.
Debemos destacar también la diferencia entre:

- **Líneas curvas cerradas**, que serían el círculo y la circunferencia.
- **Líneas poligonales cerradas**, que son los polígonos.



¿LÍNEAS ABIERTAS O LÍNEAS CERRADAS?



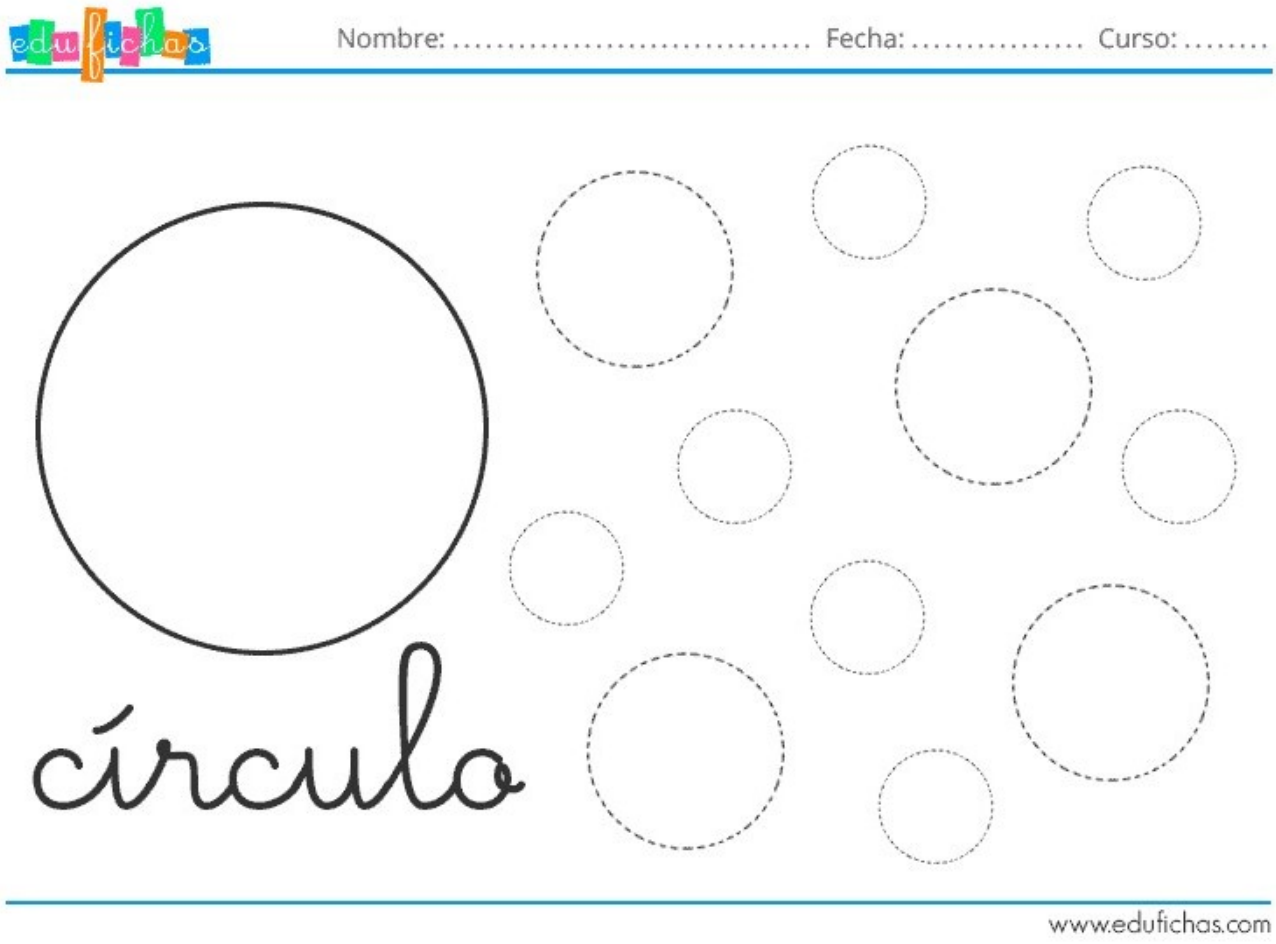
EJERCICIOS:

ACTIVIDAD 1

Une los trazos y colorea la imagen, identificando cada figura geométrica.

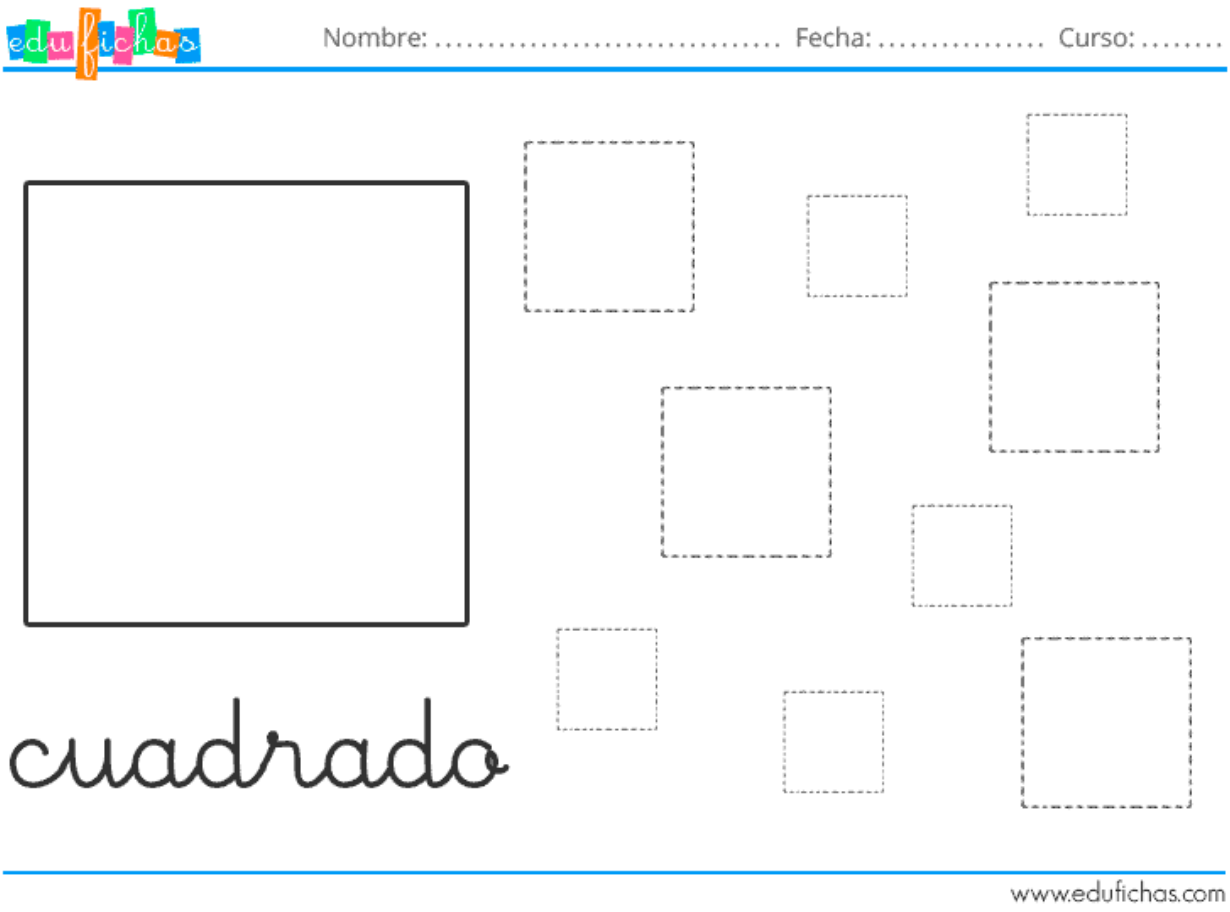
CIRCULO

Se entiende como **círculo** a aquella **figura** geométrica que consta **de** una forma establecida a partir **de** una línea curva cerrada.



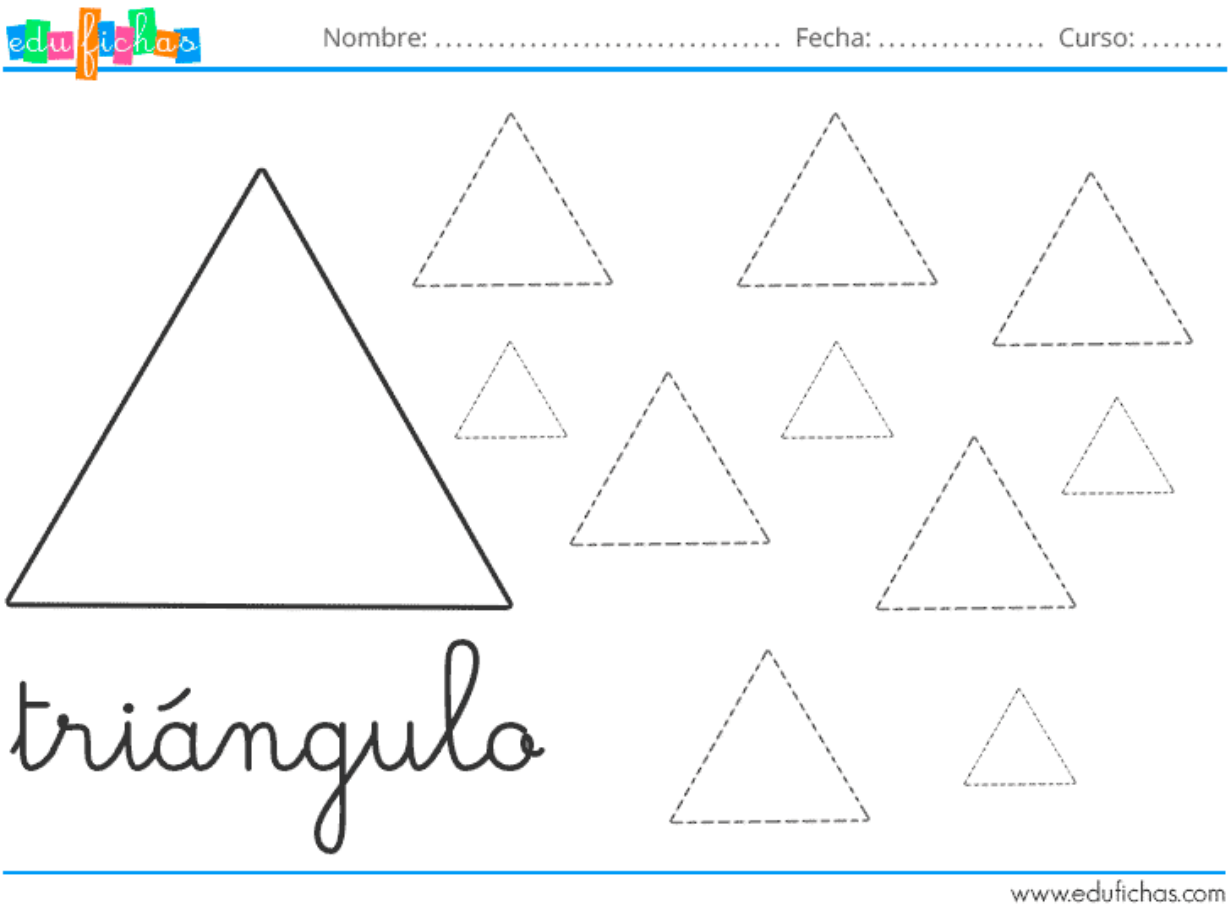
CUADRADO

El **cuadrado** es una **figura** geométrica que pertenece **a los** paralelogramos porque tiene 4 lados.



TRIANGULO

El **triángulo**, como su propio nombre indica, tiene tres ángulos. **Y** también tiene tres lados.

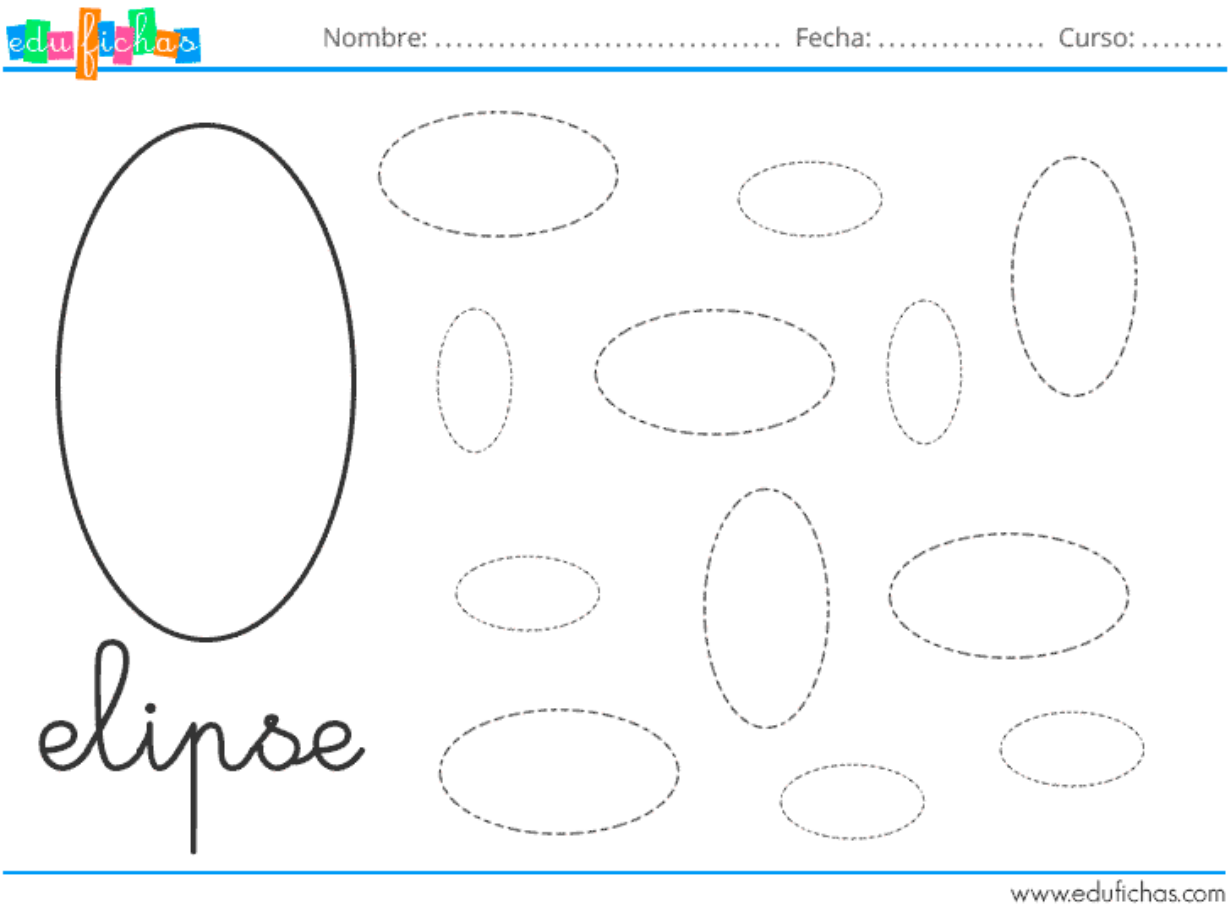


ACTIVIDAD 2

Une los trazos y colorea la imagen, identificando cada figura geométrica.

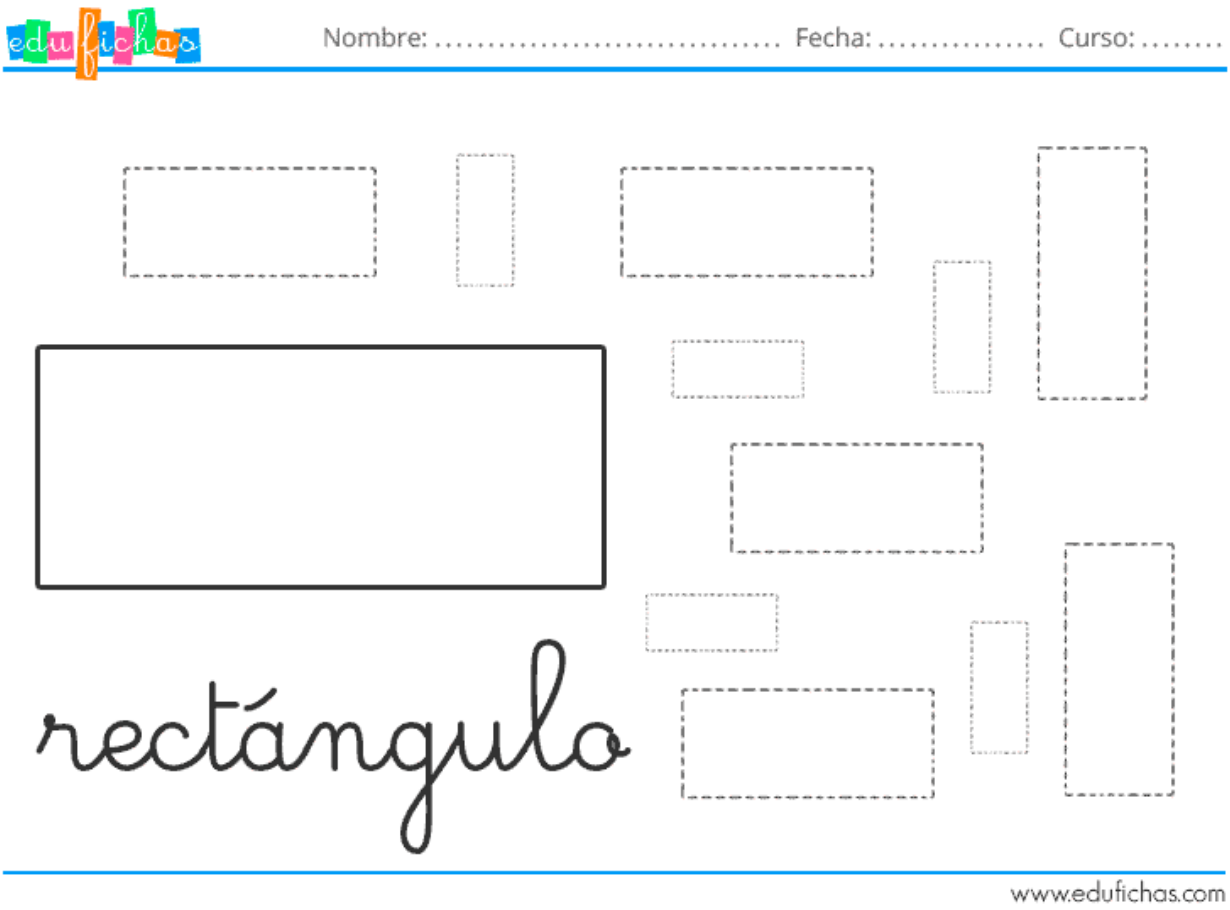
ELIPSE

La **elipse** es una línea curva, cerrada **y** plana.



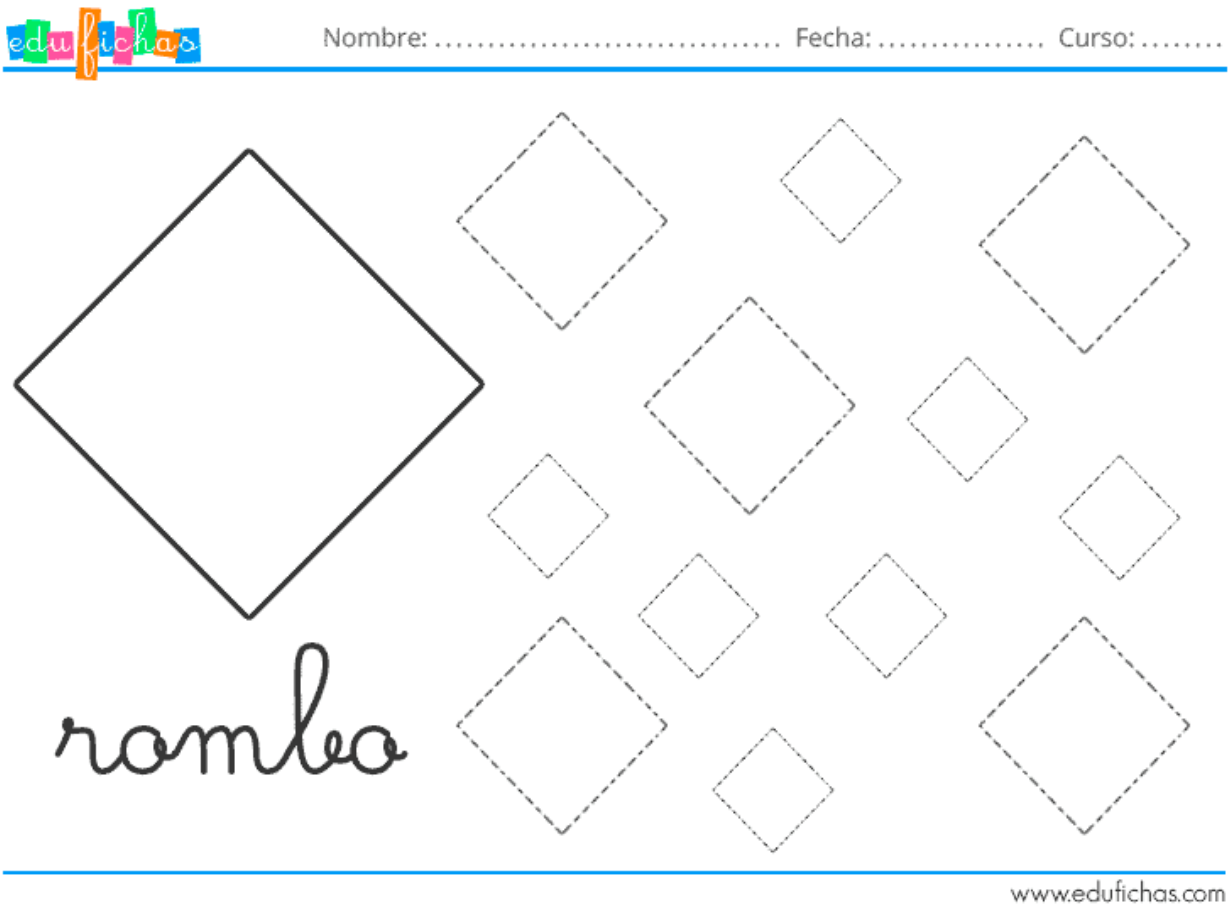
RECTANGULO

El **rectángulo** es una **figura** formada por 4 rectas llamadas lados



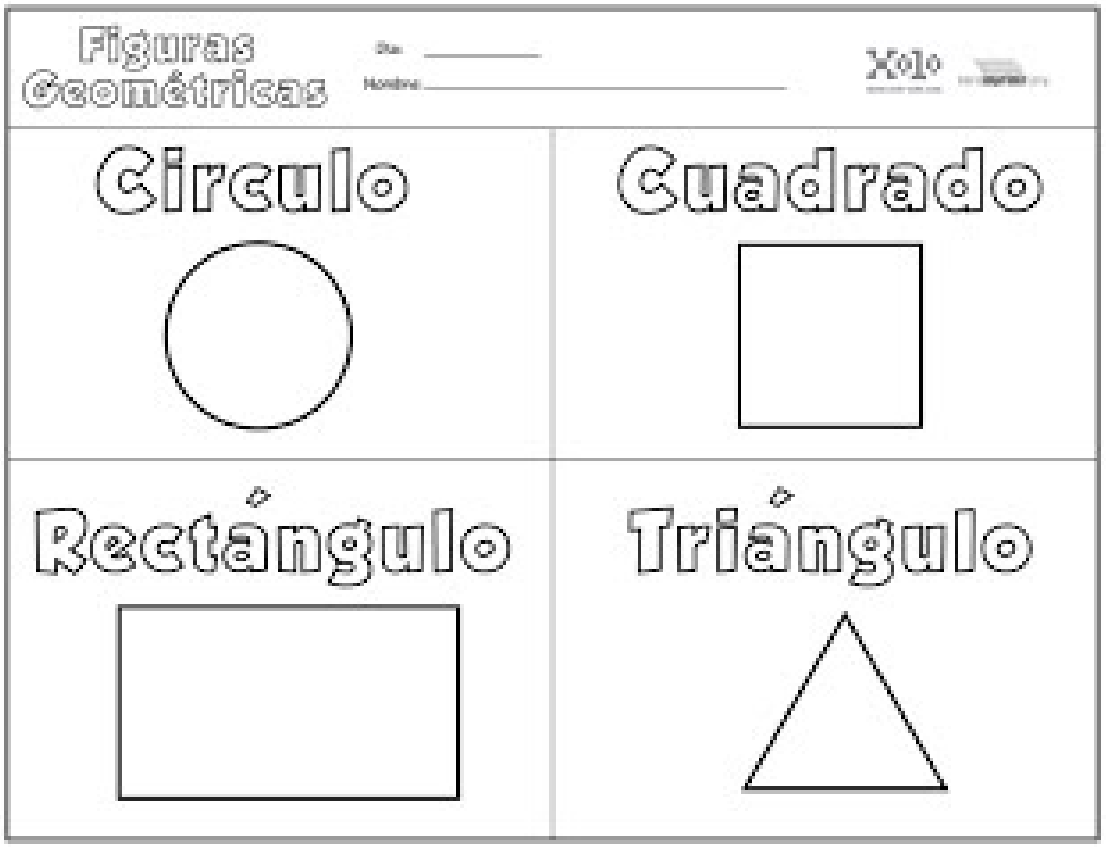
ROMBO

Un **rombo** es un paralelogramo que tiene los cuatro lados iguales y ángulos iguales dos a dos.



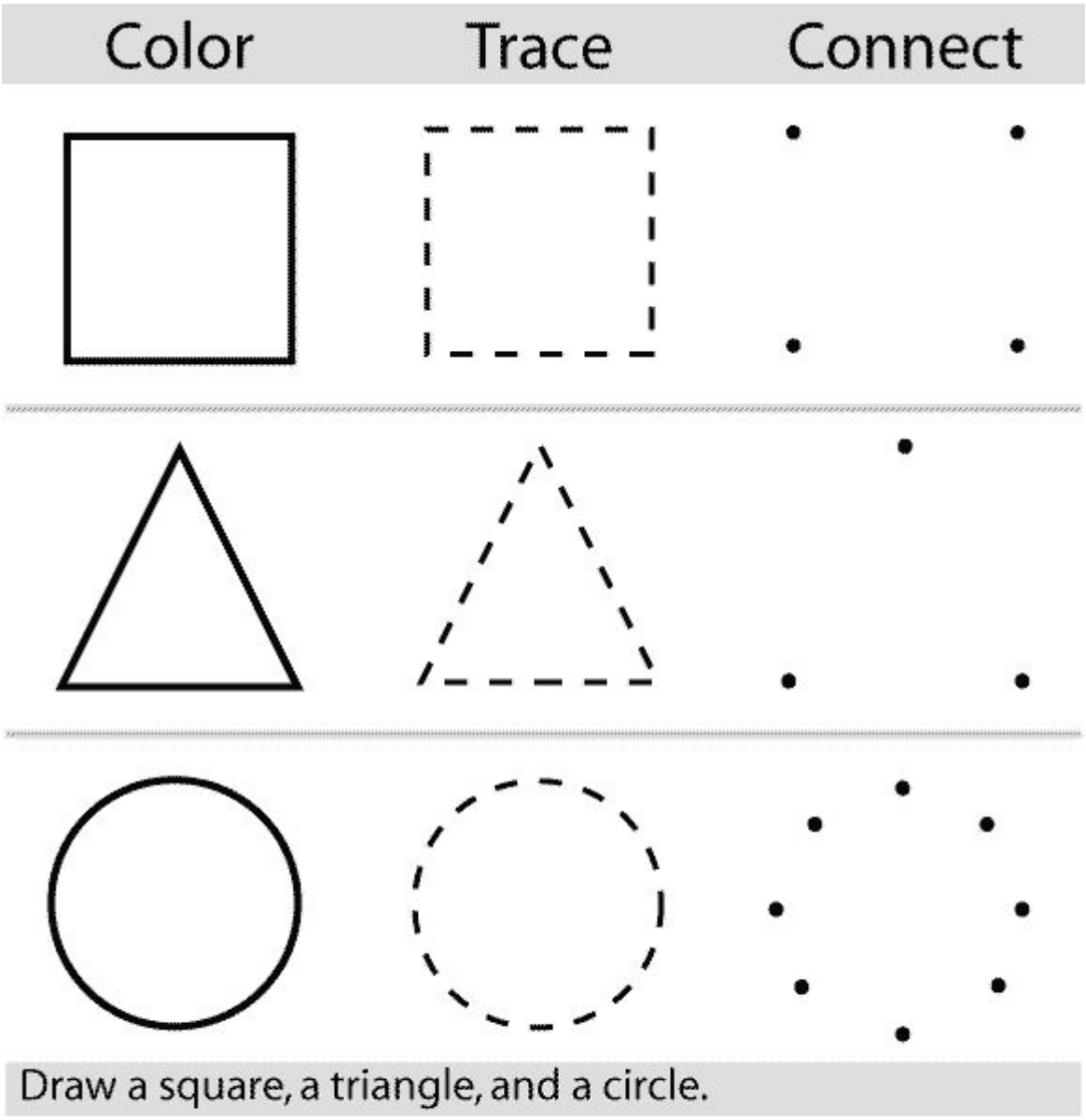
ACTIVIDAD 3

Colorea las siguientes figuras geométricas.



ACTIVIDAD 4

Colorea las imágenes de la primera columna, une los trazos de la segunda columna y une los puntos de la tercera columna.



EVALUACIÓN:

La participación, el desarrollo y el cumplimiento en la entrega del taller, serán fundamentales en el valor de la calificación.

BIBLIOGRAFÍA: