PROPÓSITO:

GUIA NUMERO 1

RAZONAMIENTO MATEMATICO

GRADO SEGUNDO

PROFESORA CLAUDIA MILENA ARIAS TOVAR

TEMA: FIGURAS GEOMETRICAS

Lograr que los estudiantes aprendan a reconocer las **figuras geométricas** más simples, como el círculo, cuadrado y triángulo, rectangulo, rombo y ovalo. ademàs que desarrollen secuencias con las mismas utilizando colores, formas, tamaños, entre otras

MOTIVACIÓN:

observa el siguiente video

https://youtu.be/hduEhwrLJ4U

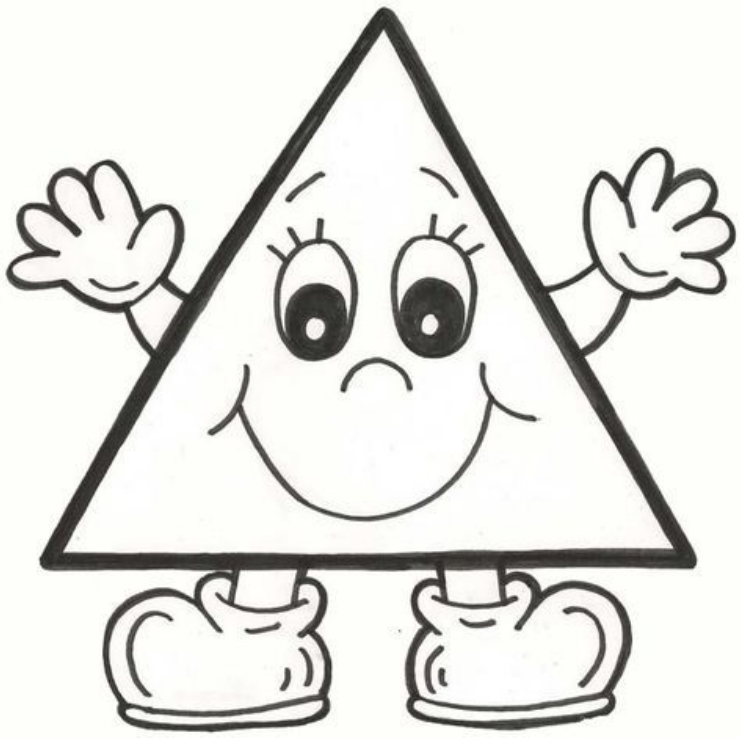
EXPLICACIÓN:

La guia se va a desarrollar en dos semanas, en donde se explica a los estudiantes cuales son las figuras geométricas planas, y además secuencia de esas figuras teniendo en cuenta los colores, tamaños, formas.

EJERCICIOS:

1. Primero hacemos un repaso de las figuras geométricas

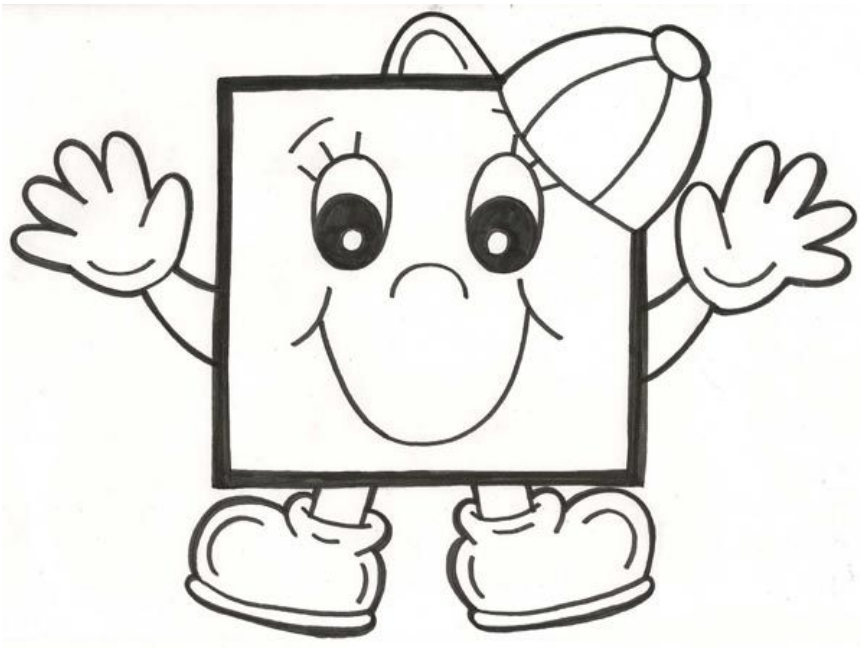
Triangulo: Es una figura que tiene tres lados



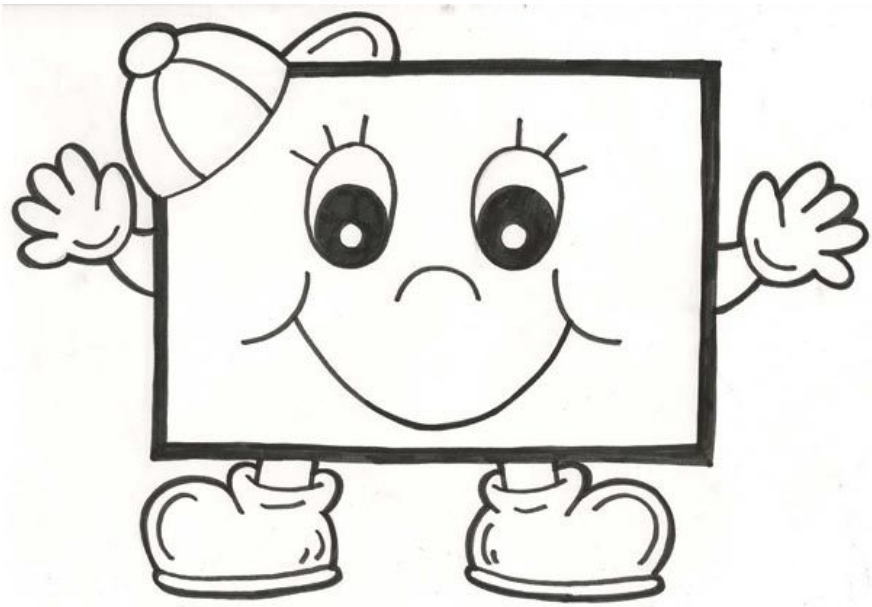
Decoro el triangulo a tu gusto

Dibujo en tu cuaderno variedad de triángulos

CUADRADO: Es una figura que tiene 4 lados iguales

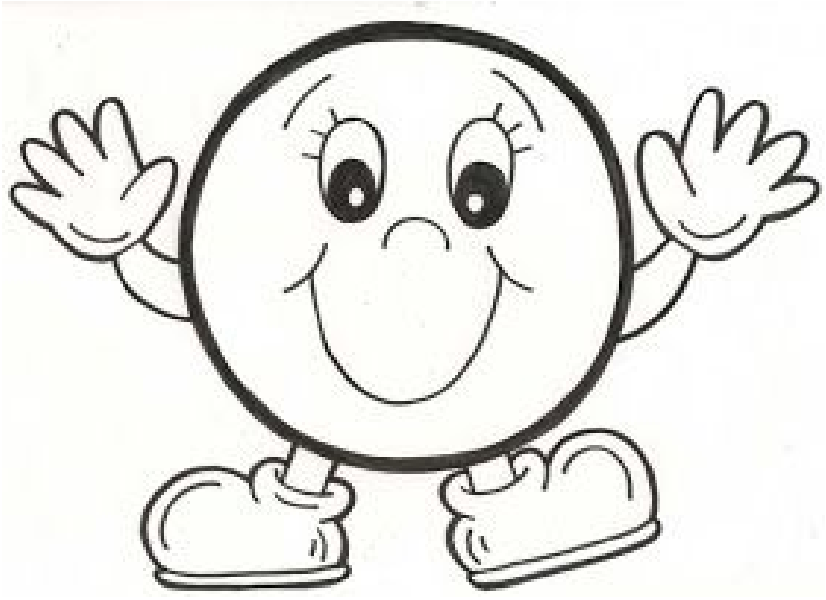


RECTANGULO: es un paralelogramo cuyos cuatro lados forman ángulos rectos entre sí. Los lados opuestos tienen la misma longitud.



En tu cuaderno dibujo variedad de rectángulos y los coloreo de varios colores

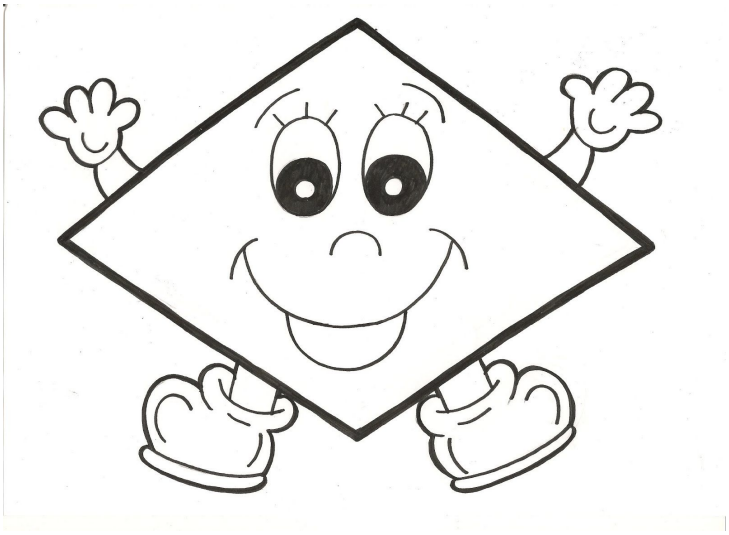
El CIRCULO: es una figura geométrica que se realiza trazando una curva que está siempre **a** la misma distancia de un punto que llamamos centro, es menor o igual que una cantidad constante, llamada radio.



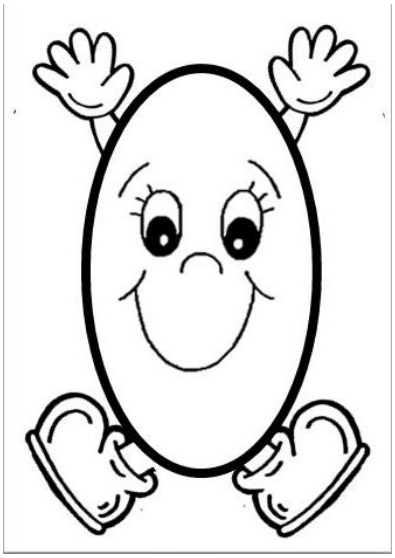
coloreo la figura

En tu cuaderno dibuja varios círculos de diferentes tamaños y los coloreo

ROMBO: cuenta **con** cuatro lados, se lo califica como cuadrilátero. ... Por otra parte, dentro del grupo de **los** cuadriláteros, el **rombo** es un paralelogramo, ya que dispone de lados paralelos (dos **a** dos) **y con** lados opuestos que son iguales.

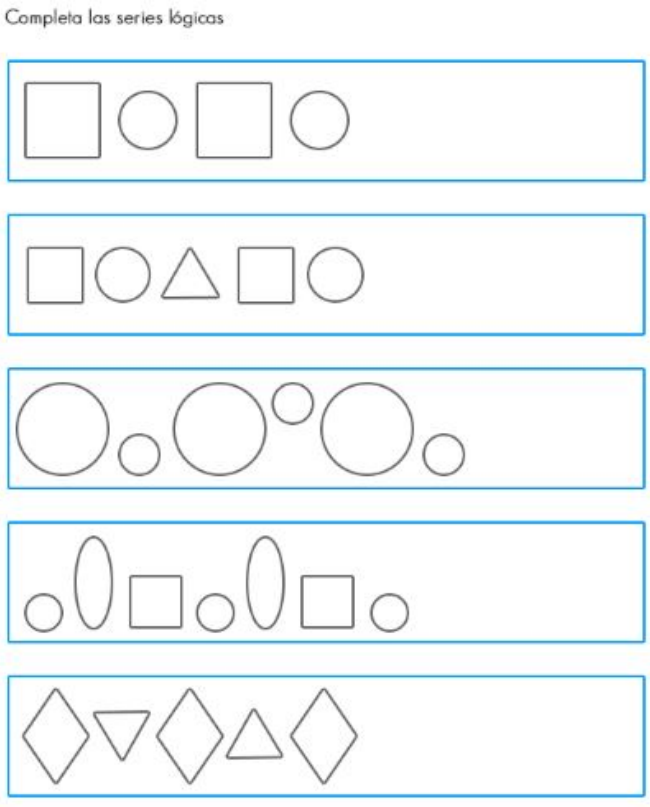


OVALO: hace referencia **a** una forma geométrica convexa **y** redondeada, que se asemeja al perfil de un huevo de ave **en** su sentido más amplio. Incluye **a** circunferencias **y** elipses como casos especiales, **con** dos ejes de simetría **en** lugar de solamente uno o ninguno



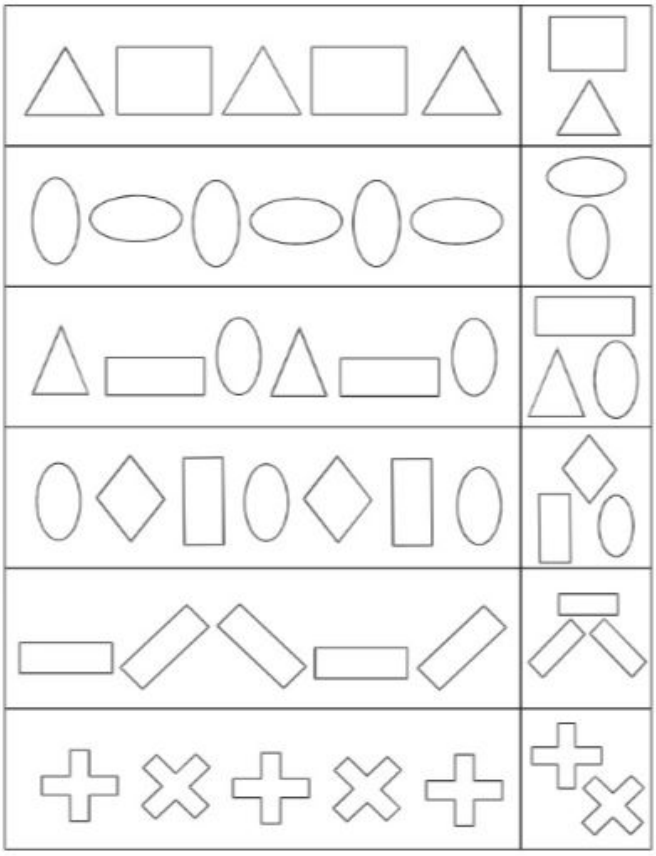
SECUENCIA DE FIGURAS GEOMÉTRICAS

Realizo las siguientes secuencias teniendo en cuenta las figuras geométricas o símbolos que hay en la ilustración

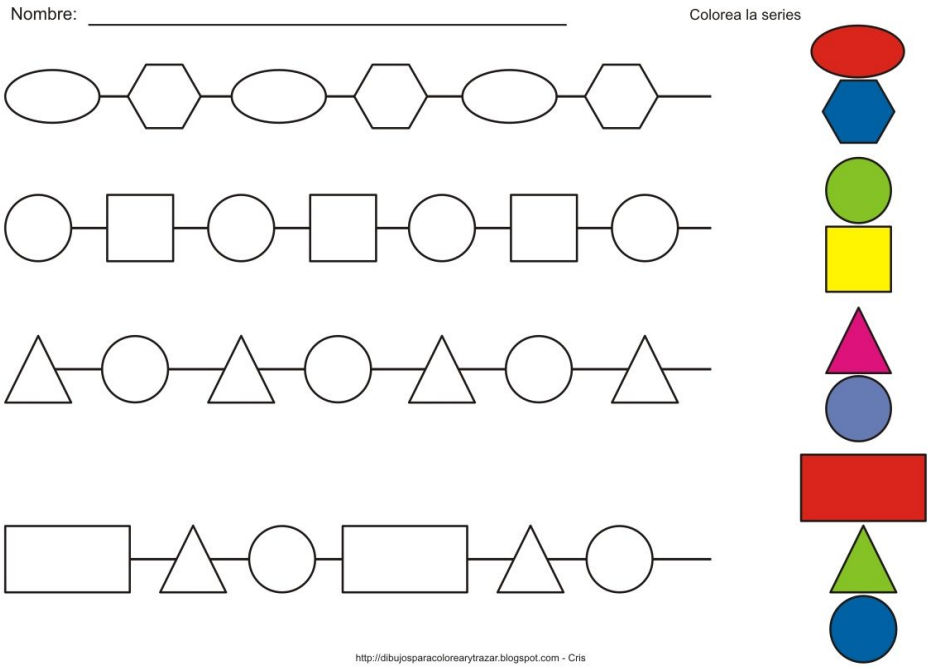


SECUENCIA DE FIGURAS

Coloreo cada figura de un color diferente y escojo en el recuadro la figura que sigue según la secuencia



Realizo las secuencias de las figuras utilizando los colores definidos



EVALUACIÓN:

1. Se evaluaran los talleres desarrollados por los estudiantes, que sean puntuales en la entrega del taller o envio de las evidencias.

BIBLIOGRAFÍA:

1. https://www.google.com/search?q=secuencia+figuras+...

https://www.google.com/search?q=secuencia+figuras+...

https://www.google.com/search?q=secuencia+figuras+...