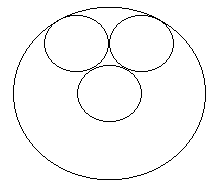
**Actividad Geogebra n°1**

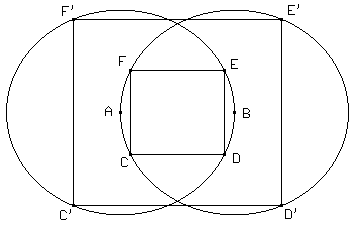
1. Recreación de figuras:

Recrea las imágenes que se presentan por medio de las herramientas que GEOGEBRA te ofrece, teniendo en cuenta las condiciones de cada imagen y que muestre solamente los objetos que aparecen en dichas figuras.

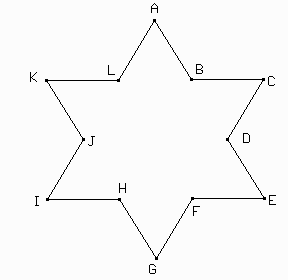
1. Construir la siguiente figura donde las tres circunferencias chicas tienen el mismo radio y una de las circunferencias chicas y la circunferencia grande son concéntricas.



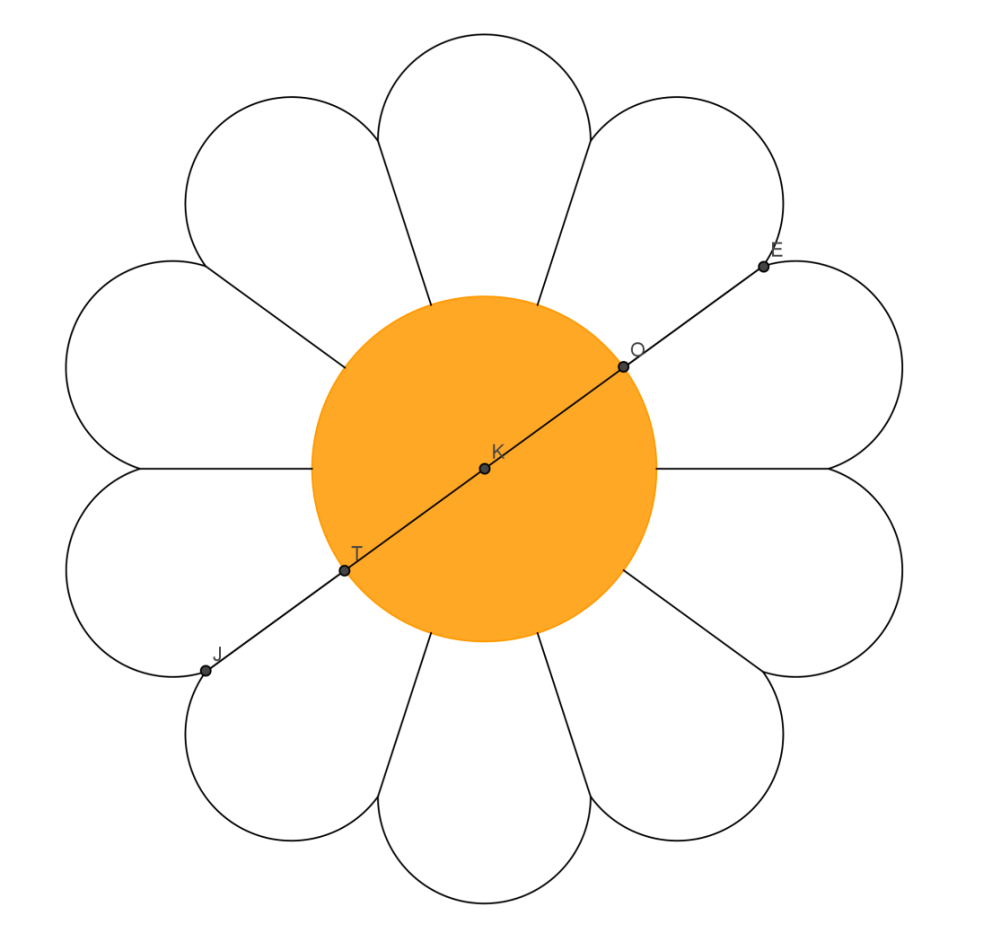
1. Construir la figura, donde *CDEF* y *C’D’E’F’* son cuadrados.



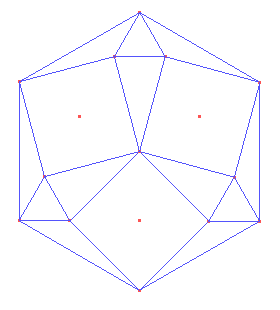
1. El espiral de Fibonacci.   
     
   
2. Construir una estrella regular de 6 puntas.



1. Construir la margarita de 10 pétalos, donde |JI|=|IK|=|KO|=|OE|



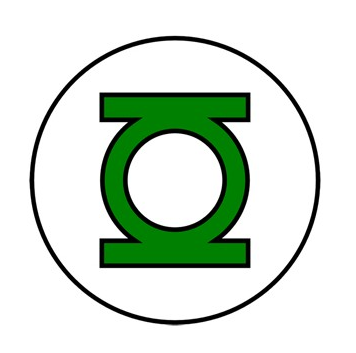
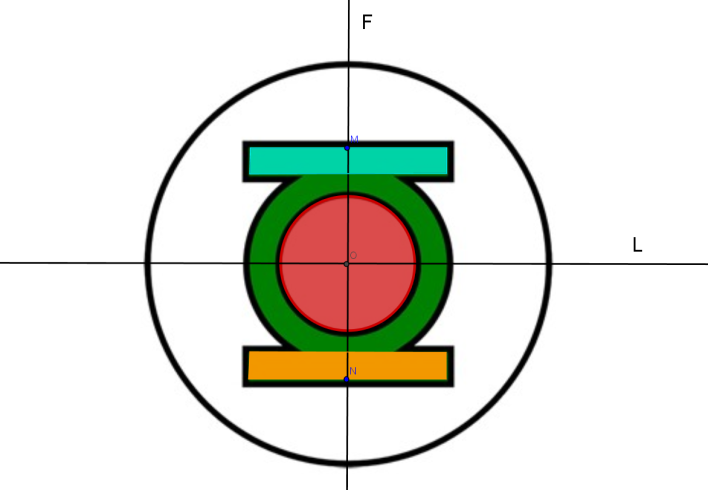
1. Construir la siguiente figura formada por un hexágono regular con tres cuadrados iguales y tres triángulos equiláteros iguales en su interior.



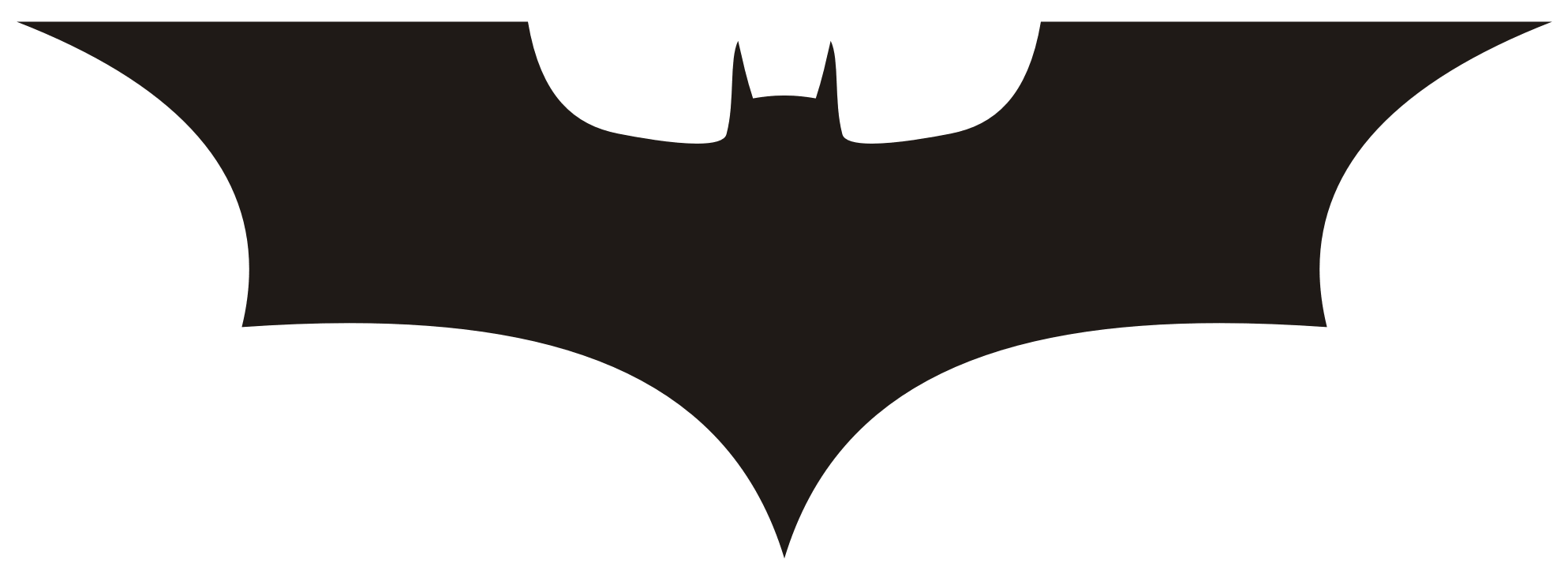
II. Análisis de figuras geométricas:

Marca tres figuras geométricas que estén presenten en las imágenes que se te muestran a continuación, e identifica si la imagen posee algún eje de simetría.

Ejemplo:

 dondeed

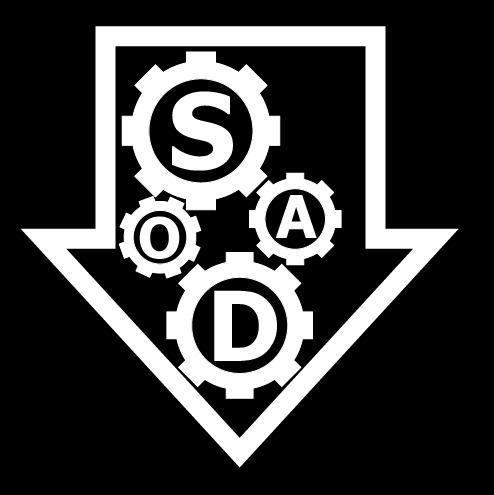
a)



b)



c)



Frase para pensar:  
“Niños, lo intentaron y fracasaron miserablemente, la moreleja es... ¡nunca se esfuercen!”

Homero Jay Simpson.