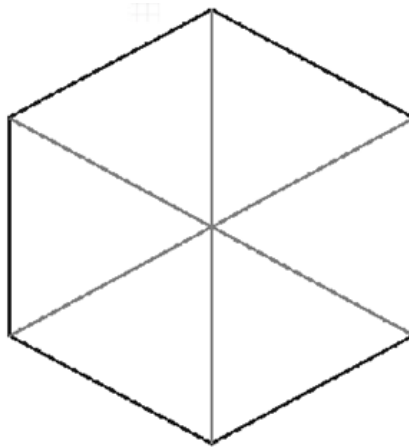


**QUINTO GRADO  
PLÁSTICA  
BURBUJAS 1 Y 2**

**SEMANA DEL 31/05 AL 04/06**

Hola queridos/as estudiantes y familias de ambas burbujas de los tres Quintos:  
Espero se encuentren muy bien, en sus hogares, cuidándose mucho.  
Esta semana seguiremos trabajando y conectados de manera virtual, hasta que las medidas sanitarias y educativas nos comuniquen que podamos volver a la alternancia.  
Les propongo desde nuestra materia plástica, realizar el trazado de esta figura.



Se trata de una figura HEXAGONAL, formada por 6 triángulos equiláteros.

El triángulo equilátero es un polígono regular porque tiene sus tres lados y sus tres ángulos internos iguales.

**TRIÁNGULO EQUILÁTERO**



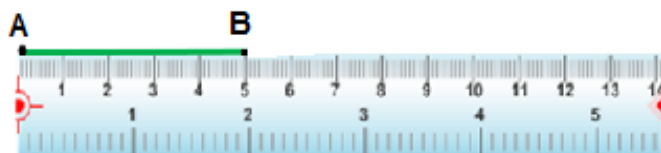
Van a confeccionar en cartón blando o cartulina el triángulo equilátero.

Entren al enlace o sigan las instrucciones y los gráficos que les dejo a continuación para trazar el triángulo.

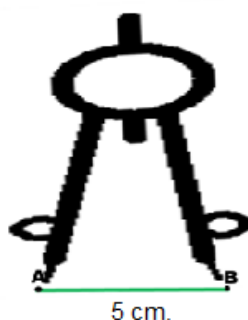
Link: [Cómo Dibujar un Triángulo Equilátero dado el Lado. Trazado Paso a Paso con Compás Sobre Papel.](#)

## Trazado de un triángulo equilátero con regla y compás

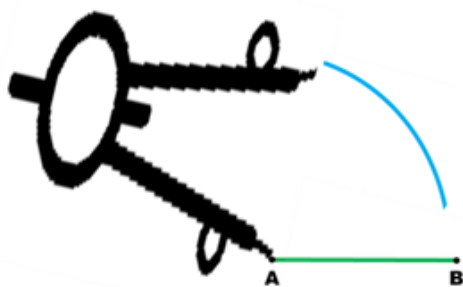
**1º PASO:** TRAZA EL SEGMENTO AB QUE SERÁ LA BASE DEL TRIÁNGULO ( 5cm.)



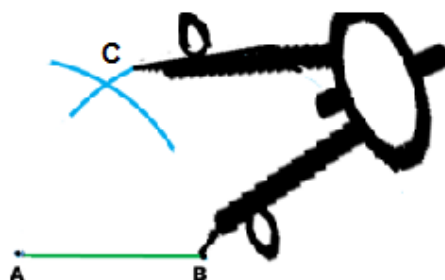
**2º PASO:** ABRE EL COMPÁS TANTO COMO MIDE EL SEGMENTO BASE ( 5 CM)



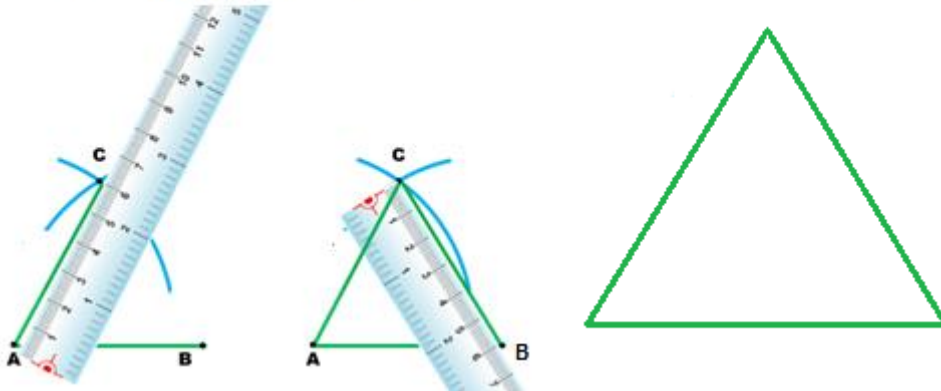
**3º PASO:** APOYANDO EL COMPÁS EN A, TRAZA UN ARCO COMO MUESTRA LA FIGURA



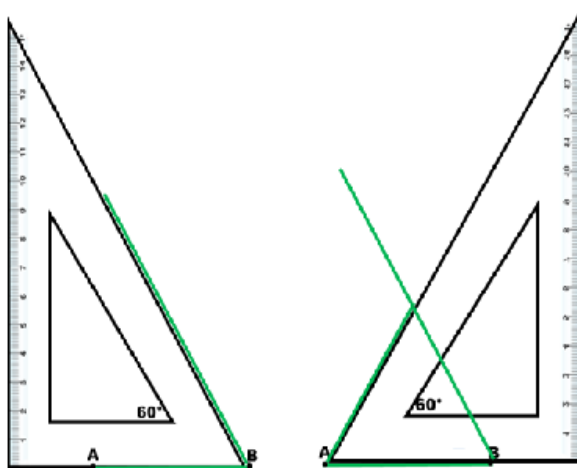
**4º PASO:** APOYANDO EN B TRAZA OTRO ARCO COMO MUESTRA LA FIGURA MARCA CON LA LETRA C EL PUNTO DONDE SE CORTAN LOS ARCOS



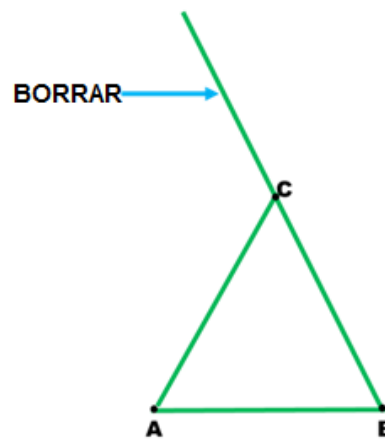
**5º PASO: AHORA UNE A CON C Y B CON C. YA TIENES TU TRIÁNGULO EQUILÁTERO**



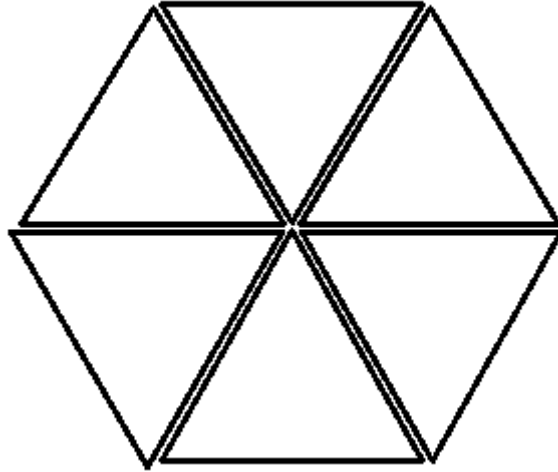
EN CASO DE NO TENER COMPÁS, PODÉS HACERLO CON LA ESCUADRA, UBICÁNDOLA SOBRE EL SEGMENTO AB COMO SE MUESTRA EN LA IMAGEN



**Triángulo equilátero trazado con regla :**



Luego de trazarlo lo recortan por su contorno y lo marcan 6 veces, haciendo coincidir uno de los vértices en el centro y uno de los lados con el triángulo anteriormente marcado. Se puede hacer en una hoja A4 o en la mitad de una hoja de la carpeta de plástica (hoja blanca).



Guarden esta figura en la carpeta de plástica. En la próxima entrega la vamos a utilizar para un trabajo.

ESPERO VERLOS PRONTO, SALUDOS, SEÑO MARIANA