

AP. PATERNO

AP. MATERNO

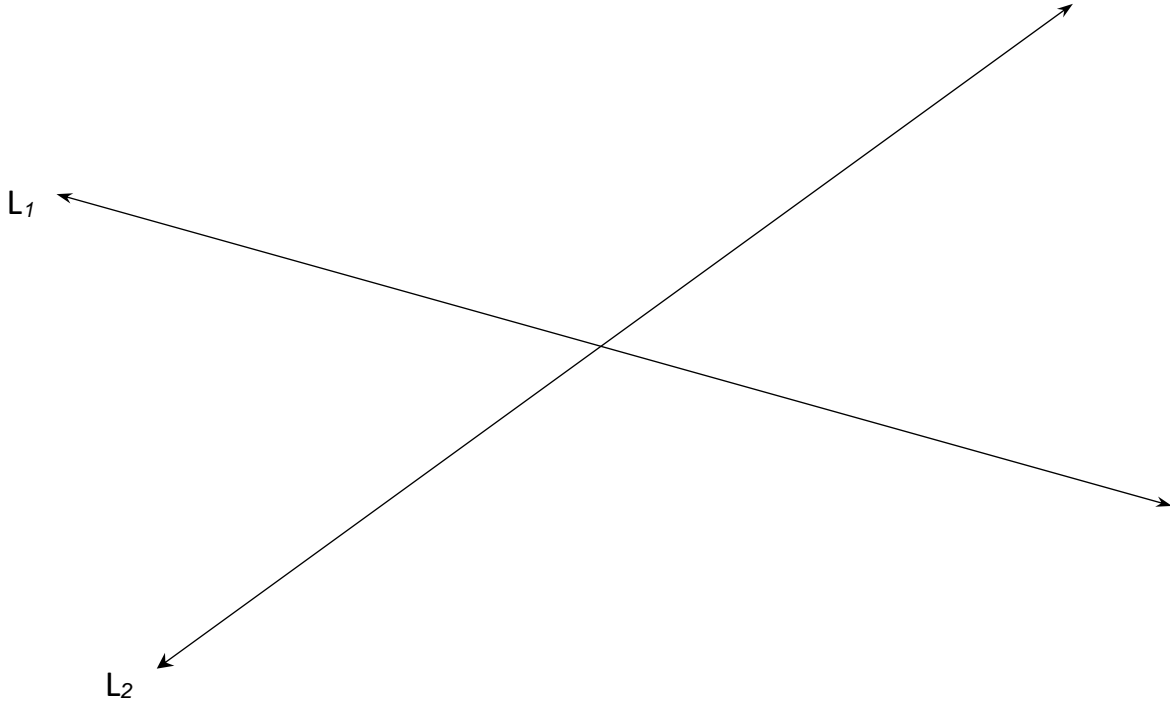
NOMBRES

CÓDIGO

FIRMA:

NOTA:

1. Determine el lugar geométrico de los puntos, para los cuales la suma de las distancias a las rectas L_1 y L_2 sea igual a la longitud $l = 3,6$ cm.



Escala 1:1

2. Construir el triángulo ABC, si la altura AH mide 6 cm, $BH:HC::2:3$ y $m\angle ABC = 60$.

AP. PATERNO

AP. MATERNO

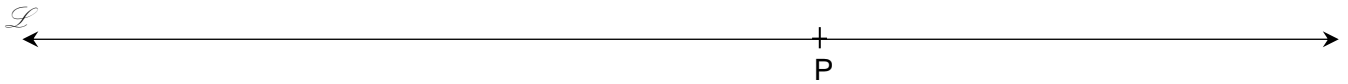
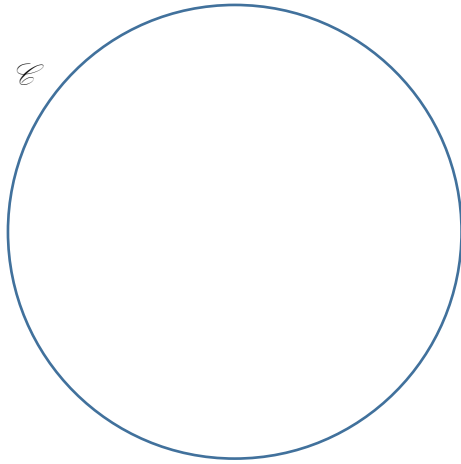
NOMBRES

CÓDIGO

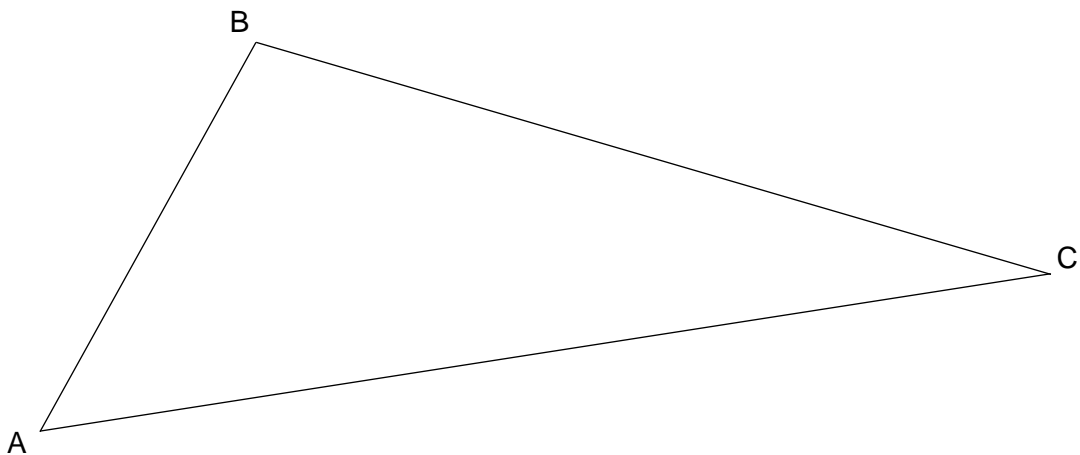
FIRMA:

NOTA:

3. Determine un punto en la recta L , que equidiste de la circunferencia C y del punto P contenido en L .



4. Trace la recta que pasa por P, tal que la suma de las distancias de los tres vértices del triángulo ABC a dicha recta sea 55 mm.



P +