



*Nombre del Alumno* María José Albores Escalante

*Nombre del tema* Segunda unidad

*Parcial* 2

*Nombre de la Materia* Geometría y trigonometría

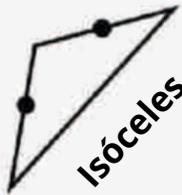
*Nombre del profesor* Jorge Sebastián Domínguez Torres

*Nombre de la Licenciatura* Bachillerato en recursos humanos

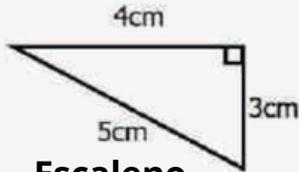
*Cuatrimestre* 2

# TRIÁNGULOS *Según la medida de sus LADOS*

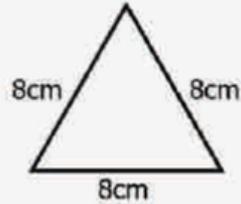
Escribe con MAYÚSCULAS el nombre de los triángulos, según la medida de sus lados



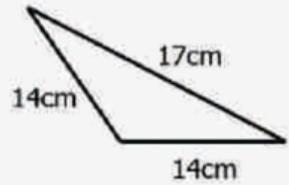
Isóceles



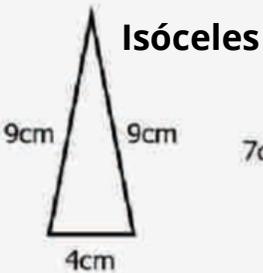
Escaleno



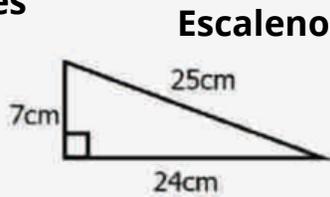
Equilatero



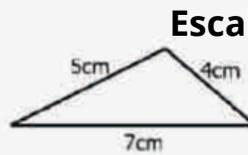
Escaleno



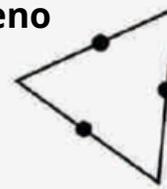
Isóceles



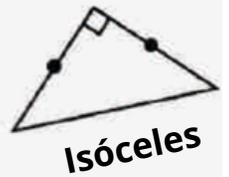
Escaleno



Escaleno

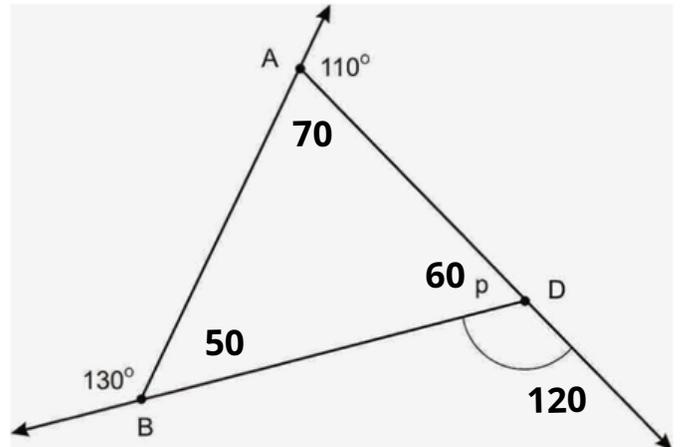
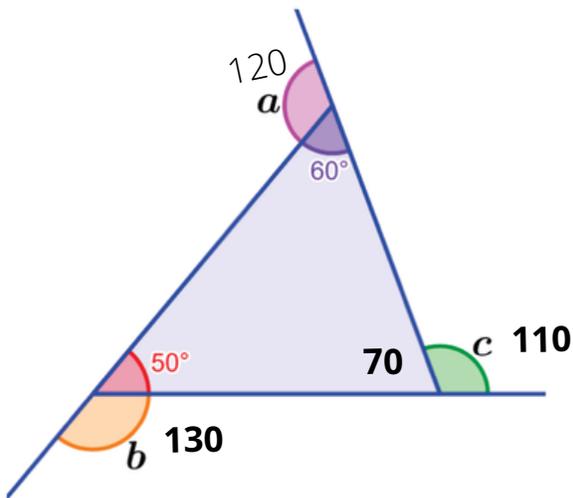


Equilatero

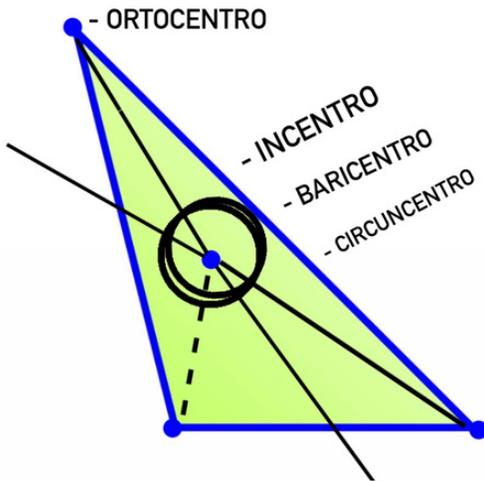


Isóceles

2.- Determina el valor de los demás ángulos



3.- Dibuja un Triángulo escaleno obtusángulo y traza su incentro, baricentro, circuncentro y ortocentro



4.- Un papalote pende de una cuerda de 200m, se sabe que se encuentra a 160m distante del suelo con respecto a su altura. Determina a qué altura vuela el papalote

$$a = \sqrt{c^2 - b^2}$$

$$a = \sqrt{200^2 - 160^2}$$

$$a = 40000 - 25600 = 14400$$

$$\sqrt{14400}$$

$$a = 120$$

