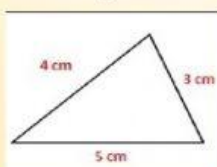
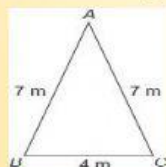
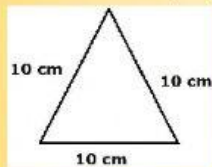




Ficha didáctica 3

1. Dadas las siguientes imágenes, identifica mediante las características que presentan los siguientes triángulos:



Acutángulo

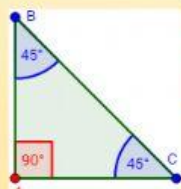
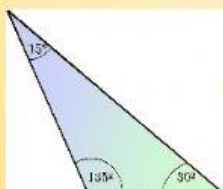
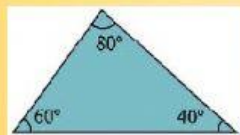
Isósceles

Rectángulo

Escaleno

Equilátero

Obtusángulo



2. Dados los siguientes conceptos, selecciona el término al cual corresponda:

a.) Es el segmento que se une al vértice con el punto medio del lado opuesto. _____

b.) El punto donde se cortan las tres bisectrices de un triángulo, recibe el nombre de: _____

c.) Es el segmento perpendicular, trazado desde un vértice, al lado opuesto o su prolongación. _____

d.) El punto donde se cortan las tres alturas de un triángulo recibe el nombre de: _____

e.) Es el segmento de recta que divide a un ángulo en 2 partes iguales. _____

f.) El punto donde se cortan las tres medianas de triángulo recibe el nombre de: _____

g.) Es la recta perpendicular trazada al punto medio de cada lado. _____

h.) El punto donde se cortan las tres mediatrices de un triángulo recibe el nombre de: _____

3. Completa los siguientes enunciados:

a.) Los triángulos _____ son aquellos que tienen sus tres lados de igual longitud.

b.) Los triángulos _____ que tienen sus tres ángulos agudos ($<90^\circ$).

c.) Los triángulos _____ son aquellos que tienen dos lados de igual longitud.

d.) Los triángulos _____ que tienen un ángulo obtuso ($>90^\circ$) y los otros dos ángulos agudos ($<90^\circ$).

e.) Los triángulos _____ son aquellos que tienen sus tres lados de diferentes longitudes.

f.) Los triángulos _____ que tienen un ángulo recto (90°) y sus otros dos ángulos agudos ($<90^\circ$).

Acutángulos

Equiláteros

Rectángulos

Obtusángulos

Isósceles

Escalenos