

EL TRIÁNGULO

1.- Un triángulo cualquiera tiene un ángulo de 30° , otro triángulo su ángulo mide 15° , si los sumamos ámbos, forman un el tercer ángulo que mide...

95°

45°

85°

2.- El triángulo del ejercicio anterior es...

acutángulo

Rectángulo

Obtusángulo

3.- Un triángulo isósceles cuyos ángulos iguales miden 45° cada uno es un triángulo...

acutángulo

rectángulo

obtusángulo

4.- La suma de los lados de un triángulo equilátero son 15cm, ¿Cuánto mide cada lado?

5.- Contesta. Los triángulos según sus ángulos pueden ser _____

6.- Relaciona. Los triángulos por sus lados se clasifican :

Equilátero

dos lados iguales

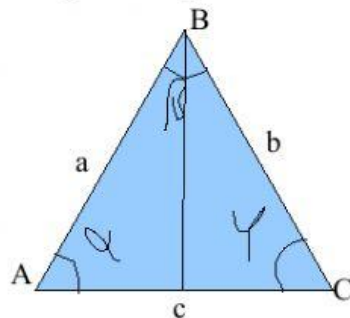
Isósceles

tres lados iguales

Escaleno

ningún lado igual

7.- Etiqueta con las siguientes palabras : Lados - Vértices - Ángulos - Altura



a,b,c ..

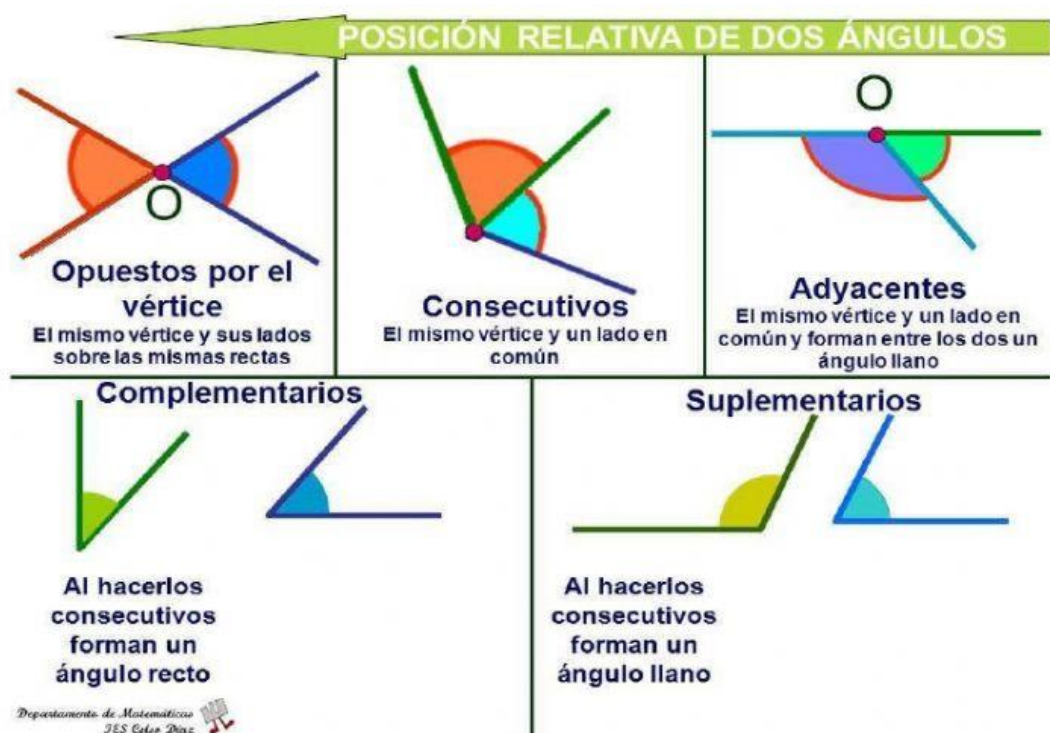
A,B,C

α,β,γ ..

h

8.- Si la suma de los ángulos de un triángulo mide 180° (grados). ¿Cuánto miden los dos ángulos de un triángulo rectángulo sabiendo que uno mide 30° ?

9.- Fijate y contesta:



Dos ángulos consecutivos tienen _____

Dos ángulos opuestos por el vértice tienen _____

Dos ángulos adyacentes tienen _____

_____ .

10 - Cuando dos ángulos consecutivos forman un ángulo recto, se dice de ellos que son _____ pero cuando forman un ángulo llano, son _____