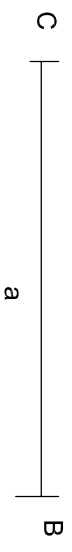
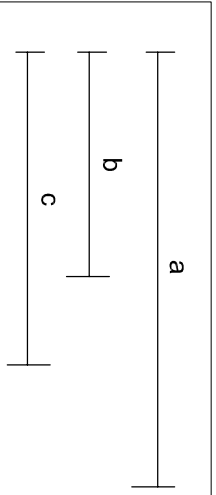
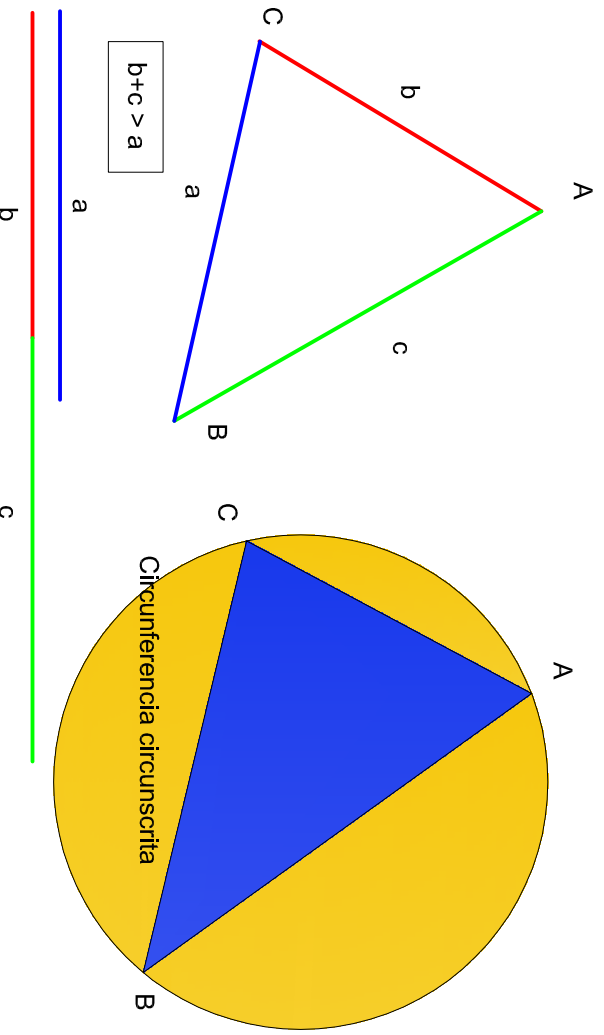
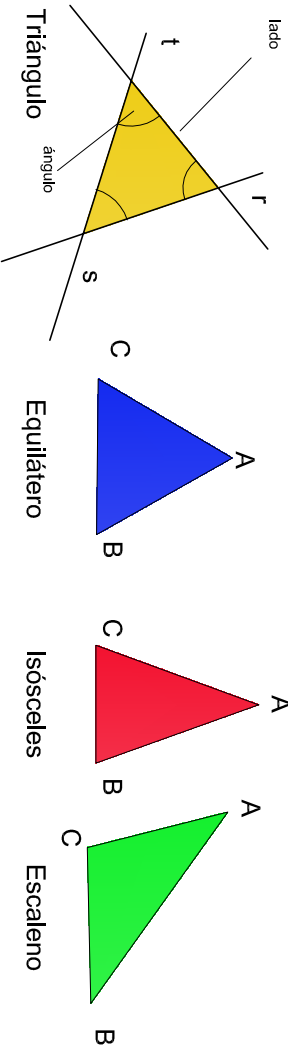
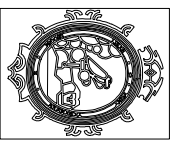


Las Formas Geométricas

Son formas geométricas las porciones de plano limitadas por rectas que se corten dos a dos, limitadas por líneas curvas o por ambas a la vez. Los triángulos son las formas geométricas mas elementales que conocemos. Son porciones de plano limitadas por tres rectas. En ellos distinguimos tres segmentos que llamamos **lados** y tres **ángulos**. Los lados y tambien los ángulos, pueden ser iguales o diferentes entre sí. Cuando un triángulo tiene los tres lados y los tres ángulos iguales se llama **equilátero**. Si son dos los lados iguales y el tercero diferente se llama **isósceles**. Cuando los tres lados y los tres ángulos son distintos, el triángulo se llama **escaleno**. Todos los triángulos se pueden inscribir en una circunferencia que pase por sus tres vértices y cuyo centro es un punto que se llama **circuncentro**. Para que un triángulo se pueda construir es necesario que la suma de dos de sus lados sea mayor al tercero.



Construye el triángulo de lados **a, b y c**. Determina su circuncentro y trázale una circunferencia circunscrita. Deja constancia de todos los trazados que realices.



IES MIGUEL DE CERVANTES. GRANADA. Departamento de Dibujo. E.P.V. 1º ESO. 2014/2015

Nombre y Apellidos: 11. Triángulos