

LEY DE COSENO

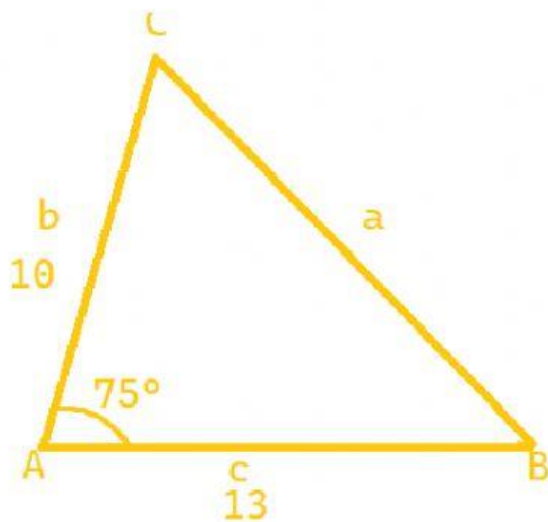
Resuelve los siguientes problemas:

Formulas (estas se usan dependiendo de qué lado y ángulo quieras sacar en el triángulo)

$$a^2 = b^2 + c^2 - 2bc \times \cos A$$

$$\cos A = \frac{b^2 + c^2 - a^2}{2bc}$$

Ahora sí, ¡Empieza a resolver

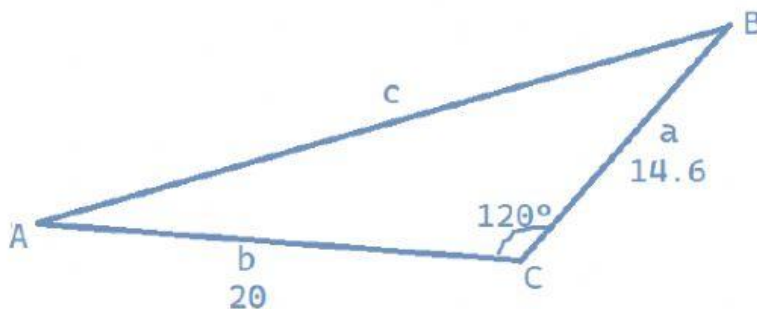


Resolver todo el triángulo oblicuángulo:

Lado a:

Ángulo C:

Ángulo B:



Sacar el lado restante y los ángulos que faltan:

Lado C =

Ángulo B =

Ángulo A =