

Dibujar el triángulo conocido el lado c , el ángulo $C = 75^\circ$ y el ángulo $A = 45^\circ$. Una vez dibujado trisecar cada ángulo. ¿ Qué triángulo se obtiene, al intersectar cada pareja de lados, más próximos a cada lado, de los ángulos trisecados?

A I ————— I B

Dibujar el triángulo conocido el lado c , el ángulo $C = 75^\circ$ y la mediana $m_c = 60$ mm. Una vez realizado, dibujar los triángulos equiláteros de sus lados y determinar sus centros. ¿ Qué triángulo se obtiene, al unir los centros anteriores?

A I ————— I B