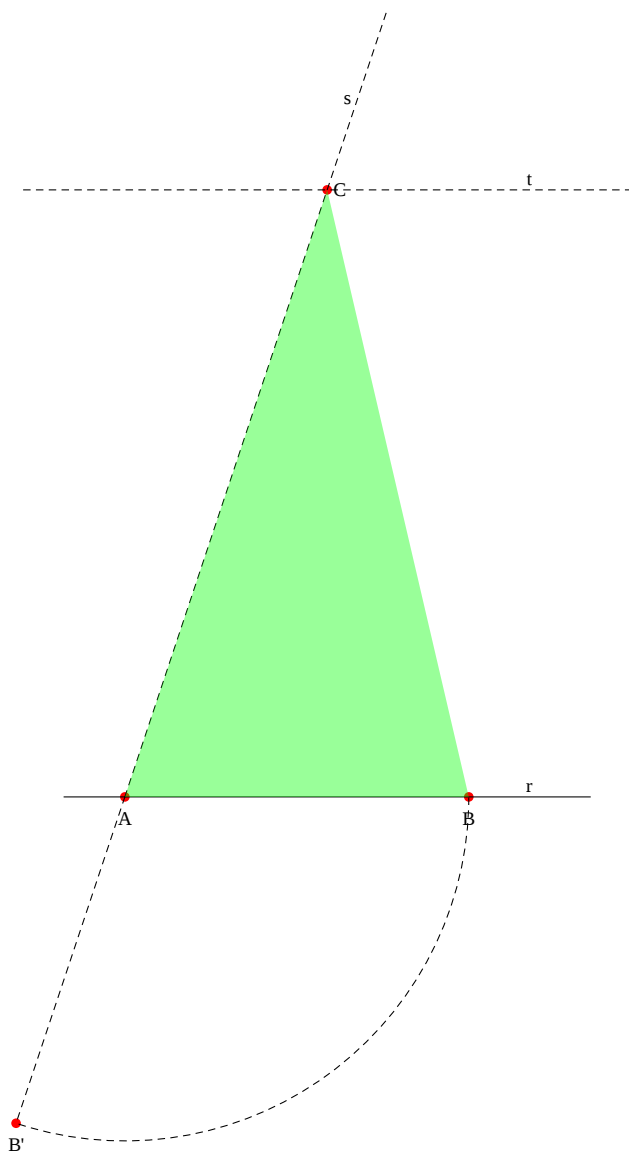

Pr. Cabri 843

Construir el triángulo cuyos datos son el valor del ángulo A , hc , y $(b+c)$
Santamaría, J. (2017).

■ Solución por César Beade Franco



- * Trazamos una recta r y sobre ella situamos el vértice A .
- * Dibujamos por A otra recta s tal que el ángulo rs mida A .
- * Cortamos s con una paralela t a r a una distancia hc , intersección que nos proporciona el vértice C .
- * Prolongamos el segmento CA por A hasta un punto B' tal que CB' mida $b+c$ y por tanto $AB' = c$.
- * Solo hay que girar B' alrededor de A para obtener B .