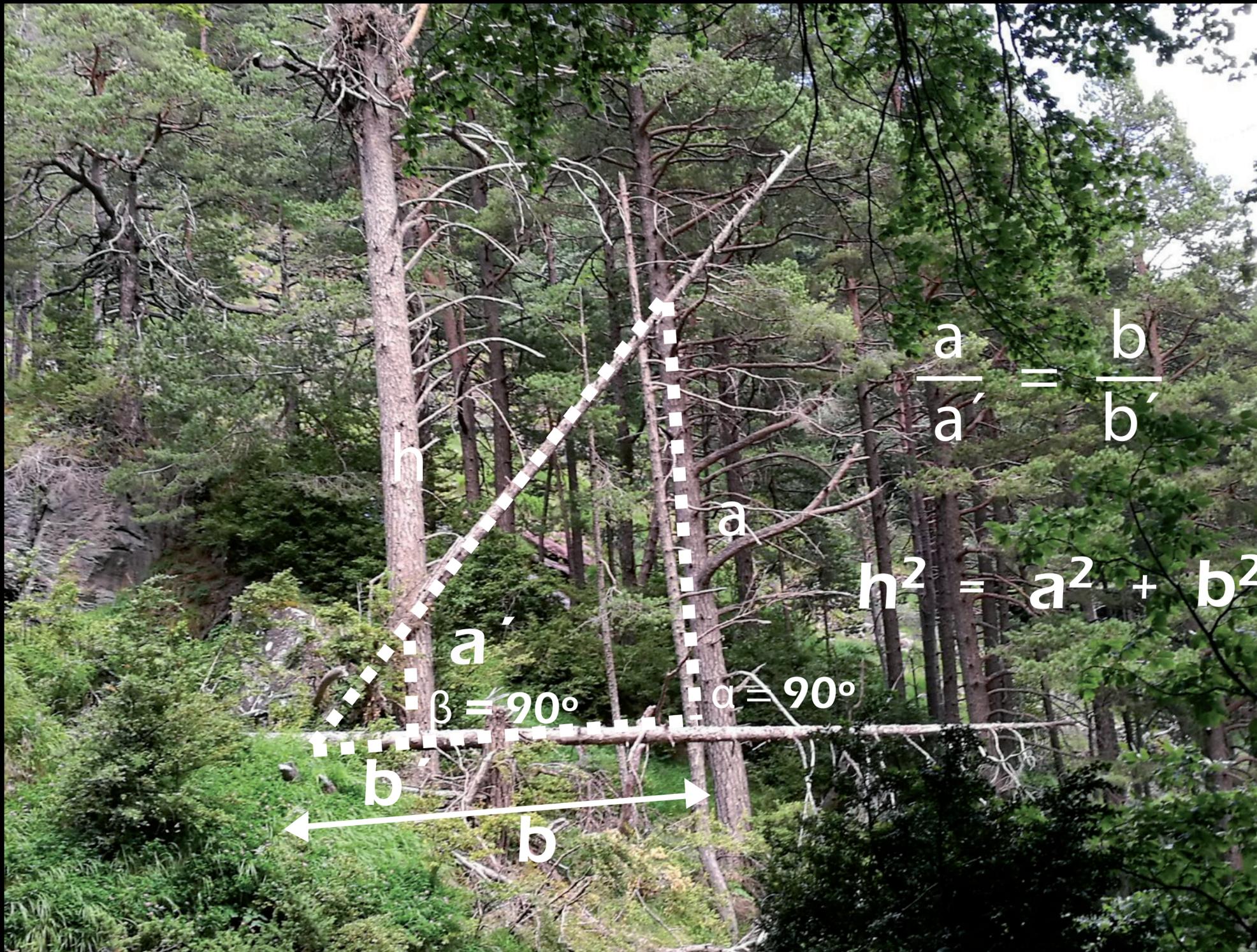


# Tales y Pitágoras



Tales y Pitágoras fueron dos personajes de la antigua Grecia que contribuyeron de manera significativa al avance de la ciencia. Aunque no se conservan sus escritos y sus vidas están envueltas en leyenda, sus nombres están asociados a los triángulos.

En la imagen se pueden observar los troncos de los árboles representando la semejanza de triángulo de Tales, ya que comparten un ángulo y tienen el lado opuesto paralelo, y el teorema de Pitágoras, que es aplicable a triángulos rectángulos, por el cual el cuadrado construido sobre la hipotenusa es igual a la suma de los cuadrados construidos sobre los catetos.