

Trigonometría

Completar:

- a) Un ángulo de 2748° pertenece al cuadrante
- b) El seno de un ángulo es positivo y la tangente es negativa. Una posible amplitud de dicho ángulo es:
- c) Los lados de un triángulo miden 8 cm, 7 cm y 10 cm. La amplitud del ángulo opuesto al mayor de los ángulos es:
- d) En un triángulo isósceles de 190 cm de perímetro el lado desigual mide 50 cm. Indicar cuáles de las siguientes afirmaciones son correctas:
- El triángulo es acutángulo.
 - El triángulo es obtusángulo.
 - Sus ángulos congruentes miden aproximadamente $69^\circ 5'$ cada uno.
 - El ángulo opuesto al lado menor mide aproximadamente $41^\circ 50'$.
 - El ángulo desigual mide aproximadamente $88^\circ 51'$