

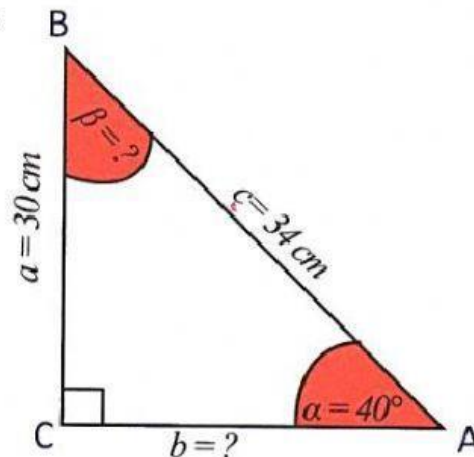
Evaluación trigonometría
Resolución de triángulos rectángulos

Apellidos y nombres:

Curso:

Fecha:

- 1) Encuentra el valor del ángulo β , y el valor del lado b , en el siguiente triángulo rectángulo.



Para el ángulo β :
FÓRMULA UTILIZADA

$$\boxed{} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

A): $\beta = 40^\circ$

B): $\beta = 45^\circ$

C): $\beta = 50^\circ$

D): $\beta = 55^\circ$

Para el lado b :
FÓRMULA UTILIZADA

$$\boxed{} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

A): $b = 36,75$

B): $b = 35,75$

C): $b = 34,75$

D): $b = 33,75$