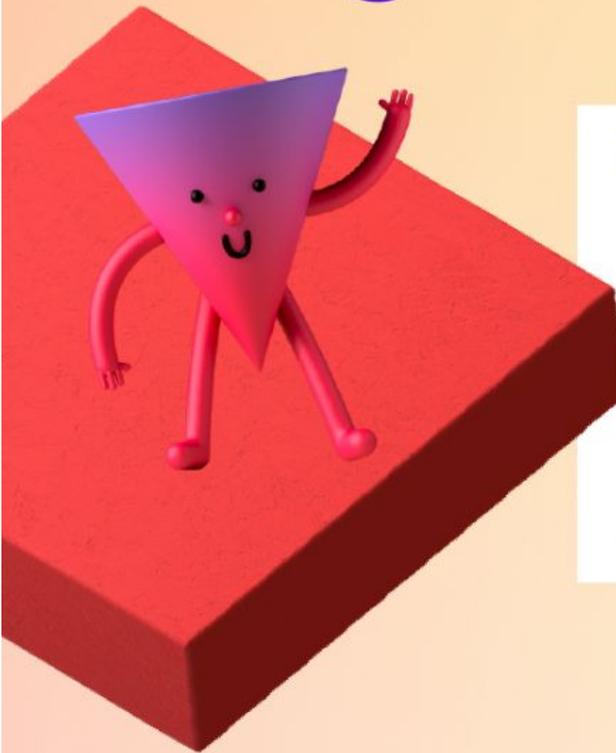


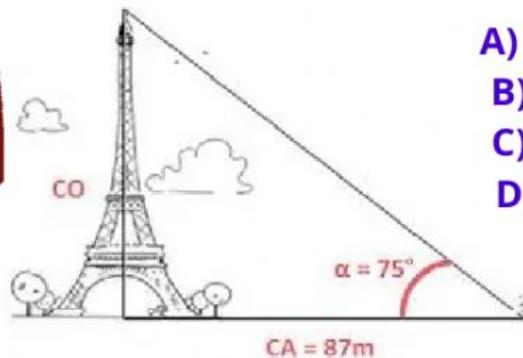


Nombre del Alumno:

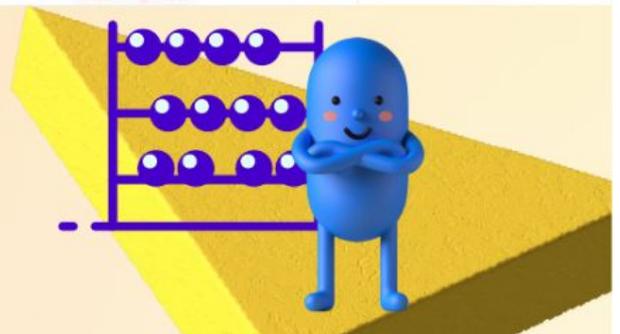
# Aplicación de las razones trigonométricas



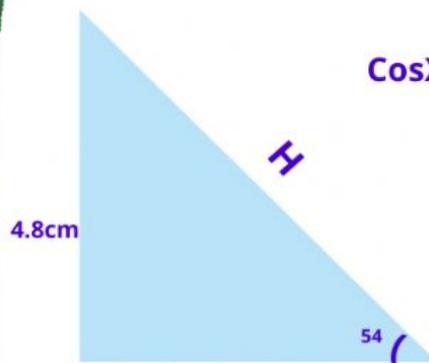
*Determina la altura de la torre.*



- A) 324.69m
- B) 22.51m
- C) 23.31m
- D) 84.3m



Uno de los catetos de un triángulo rectángulo mide 4,8 cm y el ángulo opuesto a este cateto mide 54. ¿Qué razón trigonométrica utilizarías? ¿Cual es el valor de la hipotenusa?



CosX      SenX      TanX

- A) 5.66 cm
- B) 3.49 cm
- C) 6.02 cm
- D) 5.93 cm