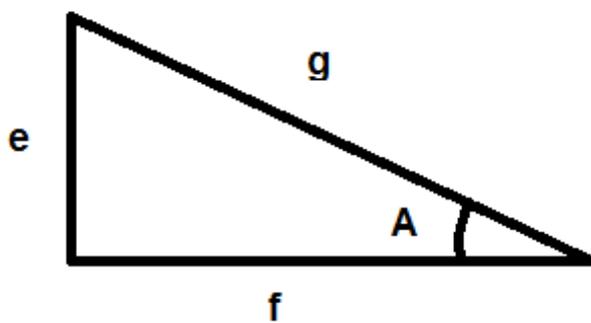


## EJERCICIOS SOBRE LAS RAZONES TRIGONOMÉTRICAS

1. Escribe las razones trigonométricas del siguiente triángulo rectángulo:



$$\sin A = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\cos A = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\tan A = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. ¿Qué relación existe entre las tres razones trigonométricas de un mismo ángulo?

a)  $\tan A = \sin A \cdot \cos A$

b)  $\sin A = \frac{\tan A}{\cos^2 A}$

c)  $\tan A = \frac{\sin A}{\cos A}$