

Solución:

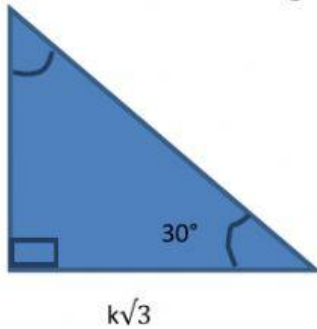
$$\text{Sen } 37^\circ = \frac{\text{c.o}}{H}$$

$$\text{Sen } 37^\circ = \frac{3K}{5k}$$

$$\text{Sen } 37^\circ = \frac{3}{5}$$

b) 30-60 (1,2)

calcular el cos 60° del siguiente triángulo:

**Solución:**

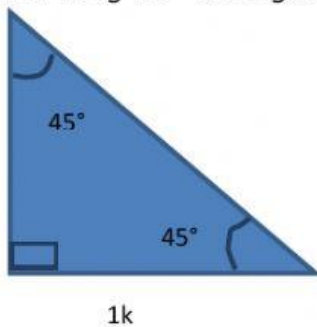
$$\text{Cos } 60^\circ = \frac{\text{c.a}}{H}$$

$$\text{Cos } 60^\circ = \frac{1K}{2k}$$

$$\text{Cos } 60^\circ = \frac{1}{2}$$

c) 45°-45° (1,1)

calcular la tg 45° del siguiente triángulo:



$$\text{tg } 45^\circ = \frac{1k}{1k} = 1$$

$$\text{tg } 45^\circ = 1$$