



## SISTEMAS DE MEDIDAS ANGULARES – CICLO III

### PRIMERA PREGUNTA

Si se verifica que:

$$36^\circ <> \boxed{\phantom{00}}^g$$

$$50^g <> \boxed{\phantom{00}}^\circ$$

$$\boxed{\phantom{00}}^\circ <> \frac{7\pi\text{rad}}{9}$$

$$\boxed{\phantom{00}}^g <> \frac{3\pi\text{rad}}{4}$$

### SEGUNDA PREGUNTA

Unir mediante flechas los ángulos equivalentes.

$$90^\circ$$

$$\pi \text{ rad}$$

$$270^\circ$$

$$\frac{\pi\text{rad}}{2}$$

$$180^\circ$$

$$\frac{3\pi\text{rad}}{2}$$

### TERCERA PREGUNTA

A Sebastián se le pide ordenar en forma creciente los siguientes ángulos. ¿Cuál es el orden elegido?

$$20^\circ$$

$$40^g$$

$$\frac{7\pi\text{rad}}{60}$$

$$\frac{\pi\text{rad}}{12}$$



### CUARTA PREGUNTA

Completa el ángulo que falta en el triángulo

