

PRÁCTICA_1: MEDIDA DE ÁNGULOS. RADIÁN

1.- Observa a relación entre graos e radiáns modificando as entradas en graos e vendo como cambia a escena. Comproba que 60 graos non é un radián, apunta o que observas.

2.- Representa sucesivamente os ángulos de 20°, -30°, -60°, 120°, -180°, 200°, -270°, 300°, observa e apunta no caderno a equivalencia en radiáns.

3.- Introduce sucesivamente 1, 2, 3, 4 radiáns e observa a equivalencia en graos minutos e segundos, recolle os datos na ficha de traballo.

Un radián son 90 graos?

Mide a circunferencia 4 radiáns?

4.- Utiliza as escenas para completar a seguinte táboa.

Graos	0°	45°			150°		270°
Radiáns			$\pi/3$	$\pi/2$		π	

NOME:	DATA:
-------	-------