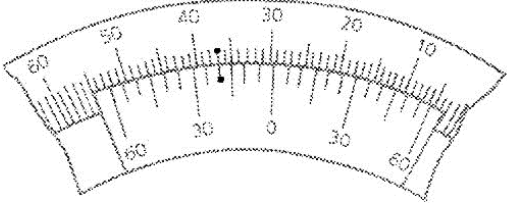
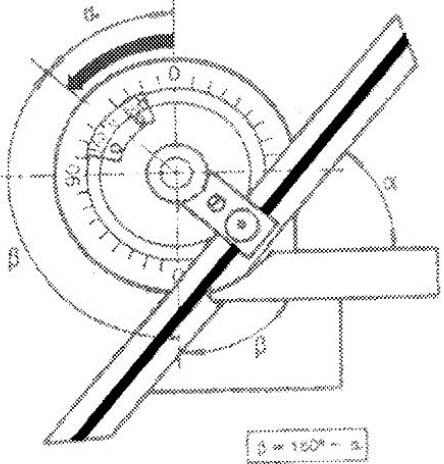


## MEDICIÓN ANGULAR


### Ejercicios de GONIÓMETRO

Establecer de manera gráfica el valor de los ángulos enlostados en la tabla de debajo de forma numérica expresar el valor del ángulo suplementario, así como la posición que guarda el instrumento (**izquierda o sentido anti-horario y derecha o sentido horario**) en función de la lectura dada, tal como se muestra en el ejemplo:

Ejemplo:

ángulo agudo ( $\alpha$ )	lectura del instrumento	ángulo obtuso (ángulo suplementario) ( $\beta$ )	sentido de la lectura (IZQUIERDA o anti-horario)
$29^{\circ}20'$		$150^{\circ}40'$	

**Ejercicios:**

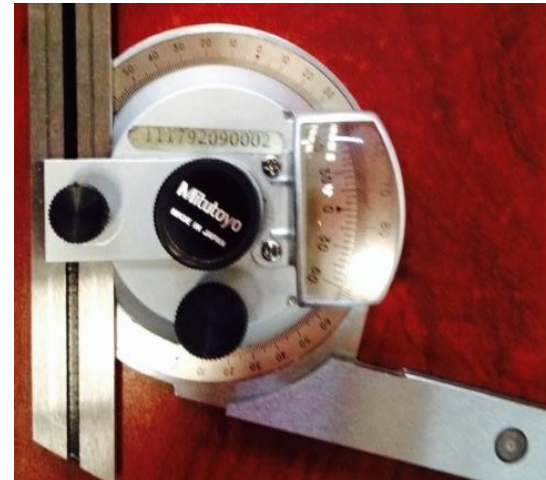
Ángulo o agudo ( $\alpha$ )	Lectura del instrumento	Ángulo obtuso (ángulo suplementa rio) $\beta$	Sentido de la lectura
82° 20'		97° 40'	<p>DERECHA</p> 

75°  
20'

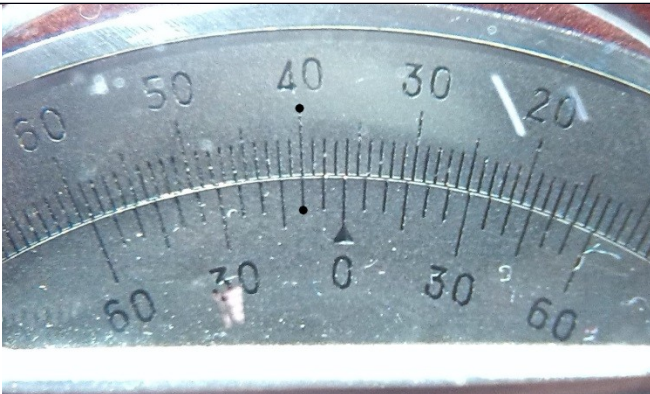


104° 40'

DERECHA



36°  
10'



143° 50'

IZQUIERDA



47°  
30'



132° 30'

IZQUIERDA






64°  
55'



115° 55'

DERECHA



					
21° 45'		158° 15'		IZQUIERDA	

50° 5'



129° 55'

DERECHA



14°  
15'



165° 45'

DERECHA

