

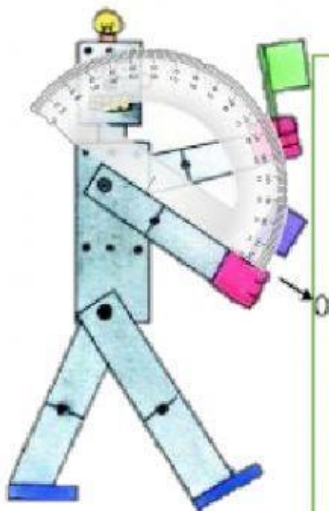
VIII

Diga el valor de verdad de las siguientes expresiones. Si es falsa justifique su respuesta.

- 1) Un ángulo es la unión de tres rayos _____
- 2) Un ángulo recto es aquel que mide 90° _____
- 3) Un ángulo obtuso mide $< 90^\circ$ _____
- 4) Dos ángulos son congruentes si tienen la misma longitud _____
- 5) Un ángulo agudo es $> 0 > 90^\circ$ _____
- 6) El punto donde se unen los rayos de un ángulo se llama mediatriz _____
- 7) Un ángulo llano es aquel que mide 180° _____
- 8) El instrumento que se usa para medir los ángulos es la regla _____
- 9) Dos ángulos son complementarios si sus medidas suman 90° _____
- 10) Dos ángulos son suplementarios cuando suman 360° _____

IX

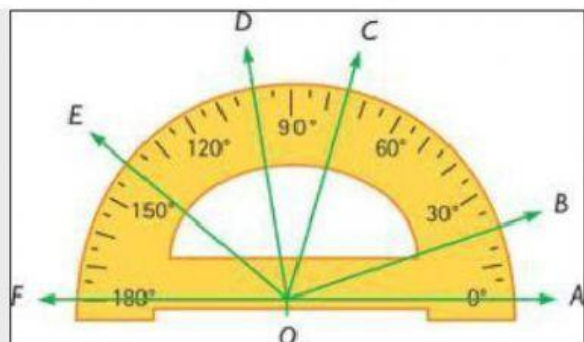
Complete correctamente el espacio en blanco



- 1) Si se suman dos ángulos y nos da 90° , se llaman: _____
- 2) Si tenemos un ángulo de $18^\circ 17' 25''$, el ángulo suplementario es de: _____
- 3) ¿Cuántos ángulos rectos tiene un ángulo de 360° ? _____
- 4) El ángulo complementario de $17^\circ 51'$ es: _____
- 5) Dos ángulos suplementarios siempre suman: _____
- 6) Dos ángulos complementarios suman: _____
- 7) Los ángulos opuestos por el vértice son: _____
- 8) El complemento del complemento de 35° es: _____
- 9) Los ángulos consecutivos tienen en común. _____
- 10) El suplemento de un ángulo de 130° es _____
- 11) Dos ángulos correspondientes son. _____
- 12) Los ángulos rectos miden. _____

X

Observa la siguiente gráfica y en la siguiente lista seleccionas las respuestas correctas



- ☐ El ángulo AOF = 180°
- ☐ El ángulo AOE = 140°
- ☐ El ángulo AOB = 20°
- ☐ El ángulo AOC = 80°
- ☐ El ángulo AOD = 90°