Geometría

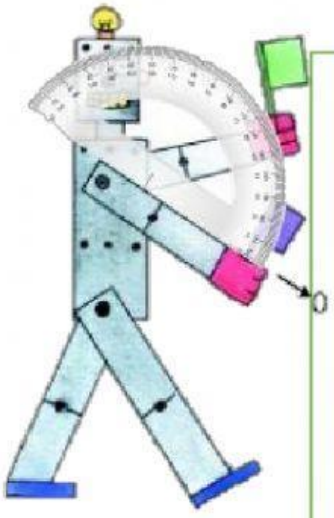
VIII

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 < de 90°_____
4) Dos ángulos son congruentes si tienen la misma longitud_____
5) Un ángulo agudo es > 0 >90°_____
6) El punto donde se unen los rayos de un ángulo de 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

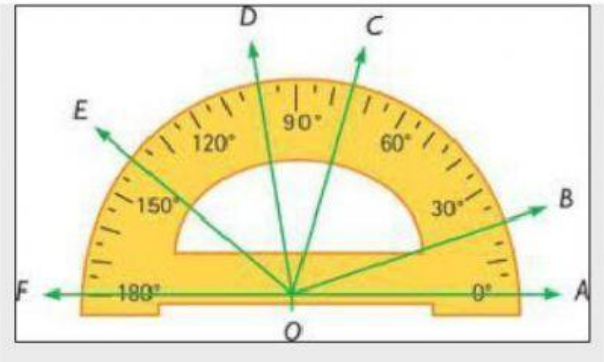
Complete correctamente el espacio en blanco



1) Si se suman dos ángulos y nos da 90°, se llaman: _____
2) Si tenemos un ángulo de 18° 17' 25", el ángulo suplementario es de: _____
3) ¿Cuántos ángulos rectos tiene un ángulo de 360°? _____
4) El ángulo complementario de 17° 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°

LIVEWORKSHEETS