

LICEO HUELLAS DE TRIUNFO
EVALUACIÓN DE GEOMETRÍA
GRADO QUINTO

1. Los ángulos complementarios y suplementarios se clasifican por:

2. Los ángulos adyacentes, consecutivos y opuestos por el vértice se clasifican por:

3. Une cada clase de ángulos con su respectiva característica:

Ángulos adyacentes

Tienen el vértice y un lado en común,
independiente de la medida de sus
ángulos.

Ángulos complementarios

Ángulos que al sumar sus medidas da
 180° .

Ángulos consecutivos

Tienen sólo un vértice en común.

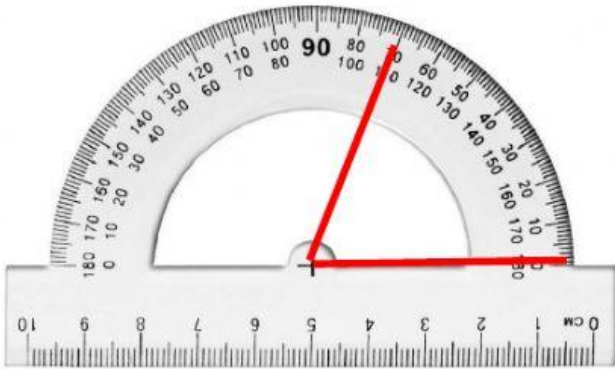
Ángulos suplementarios

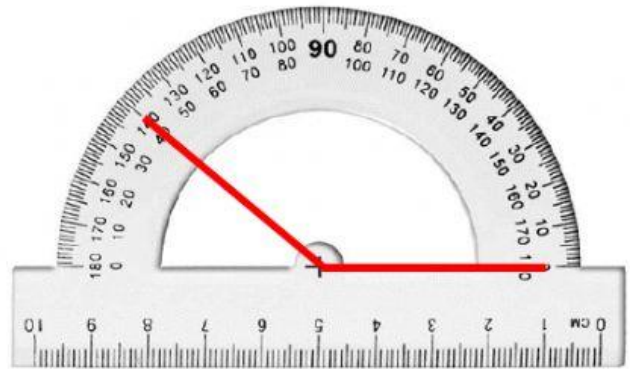
Ángulos que al sumar sus medidas da 90°

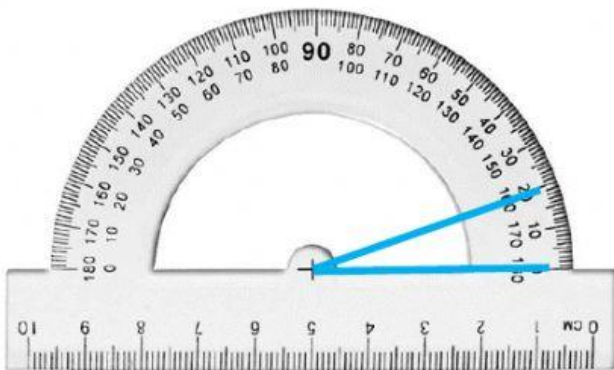
Ángulos opuestos por el vértice

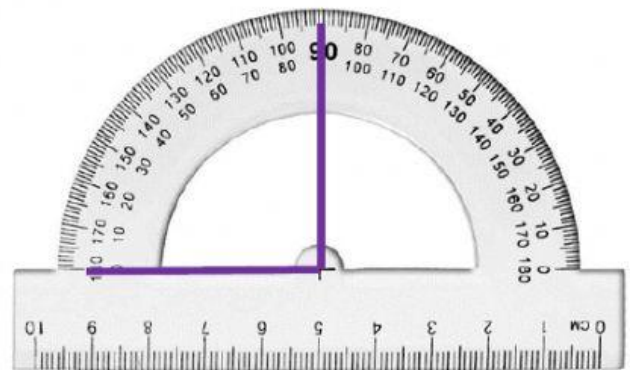
Tienen el vértice y un lado en común y al
sumarlos nos da 180°

4. Escribe cuanto miden cada uno de los siguientes ángulos:

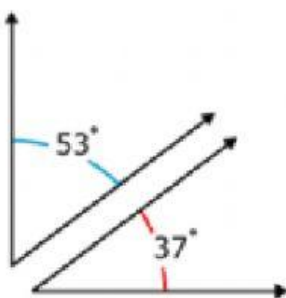


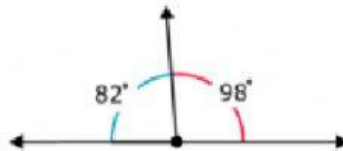




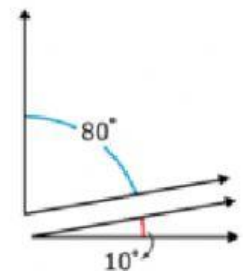


6. Determina si los siguientes ángulos son complementarios o suplementarios:

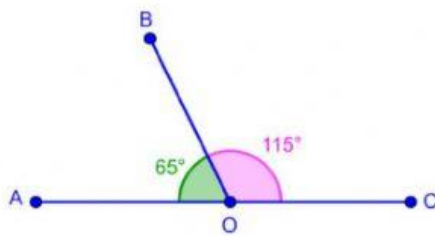


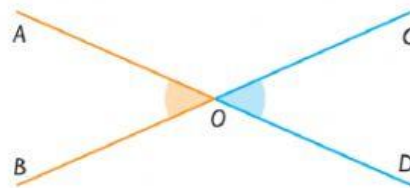


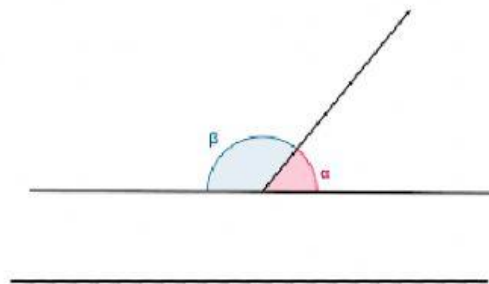




7. Determina si los siguientes ángulos son adyacentes, opuestos al vértice o consecutivos:







8. Escribe la medida de cada uno de los ángulos. Utiliza el transportador.

