

TEMA 10



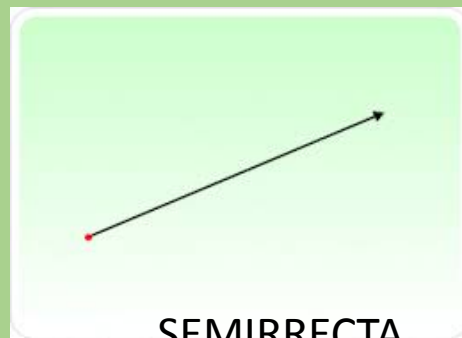
RECTAS, ÁNGULOS Y MOVIMIENTOS

RECTA, SEMIRRECTA Y SEGMENTO

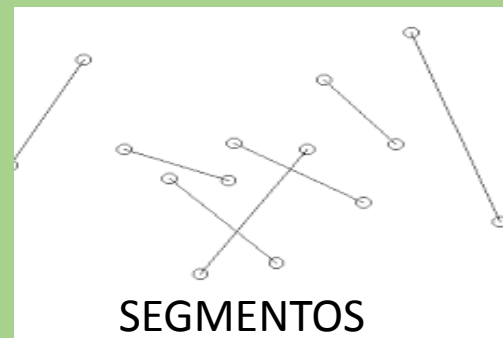
- Una **recta** no tiene principio ni fin.
- Una **semirrecta** tiene principio, pero no tiene fin.
- Un **segmento** tiene principio y fin.
- Dos rectas **paralelas** nunca se cortan.
- Dos rectas **secantes** se cortan en un punto.



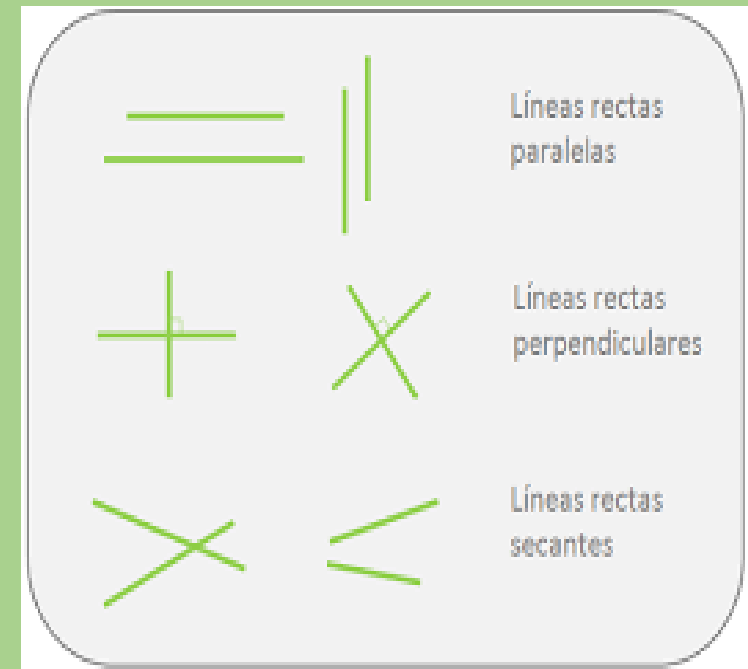
RECTA



SEMIRRECTA

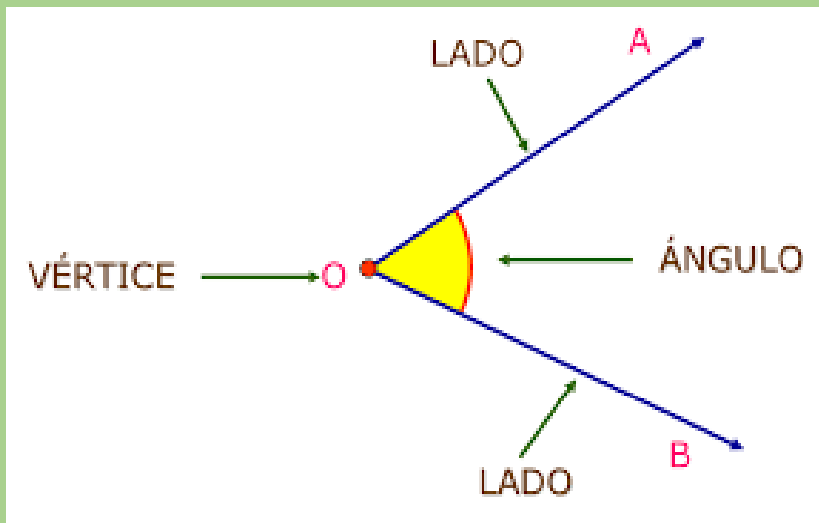


SEGMENTOS

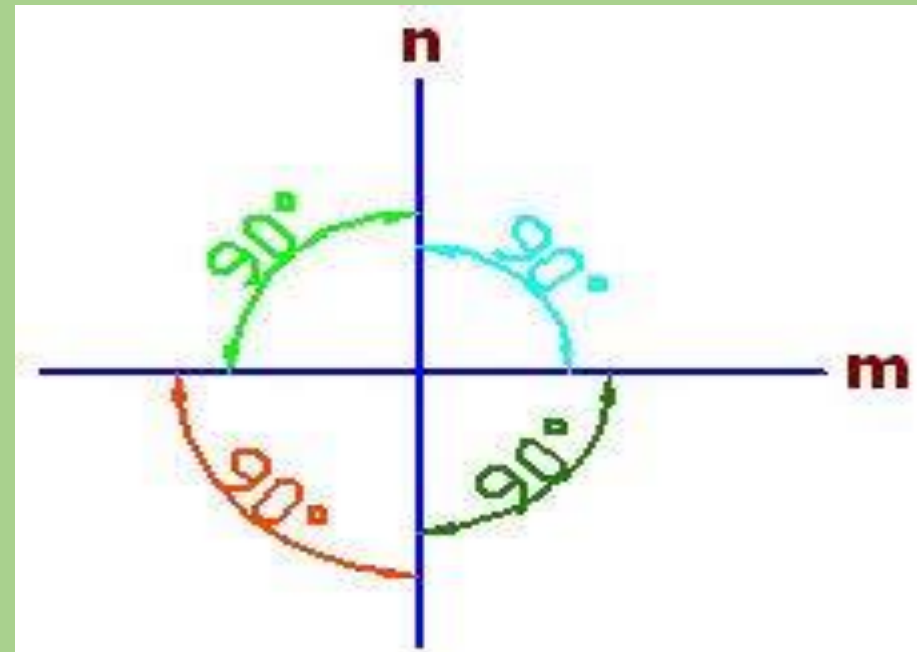


ÁNGULOS Y SUS AMPLITUDES

- Dos rectas secantes forman cuatro regiones llamadas **ángulos**.
- Si las cuatro regiones son iguales se llaman **rectas perpendiculares**.



PARTES DE UN ÁNGULO



RECTAS PERPENDICULARES

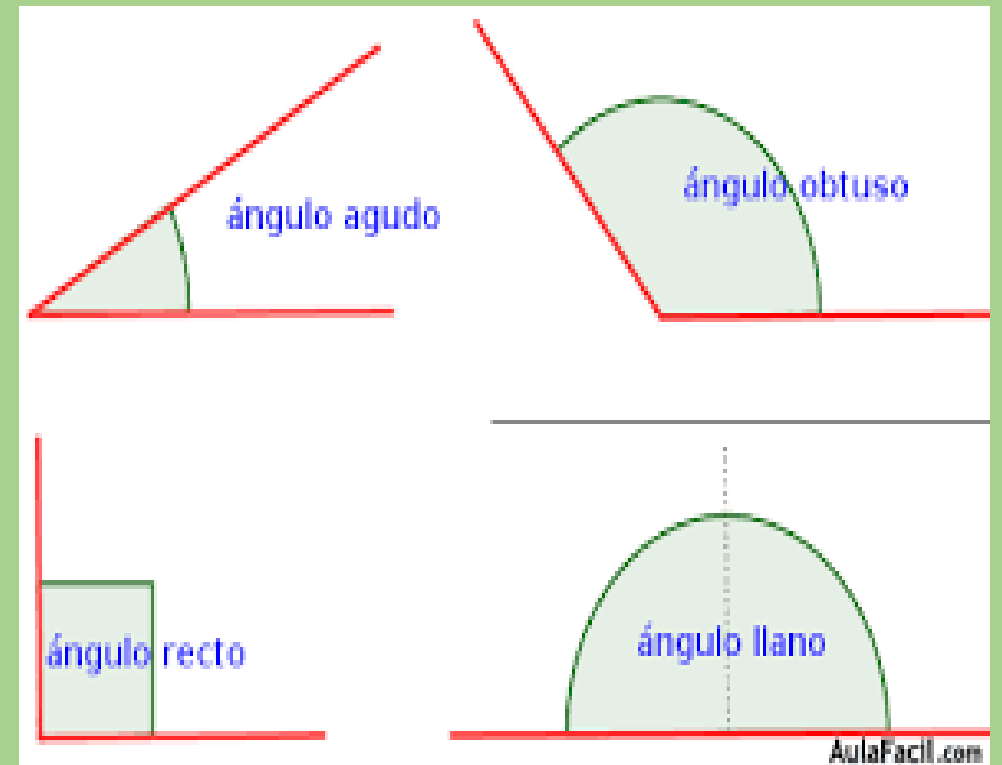
ÁNGULOS Y SUS AMPLITUDES

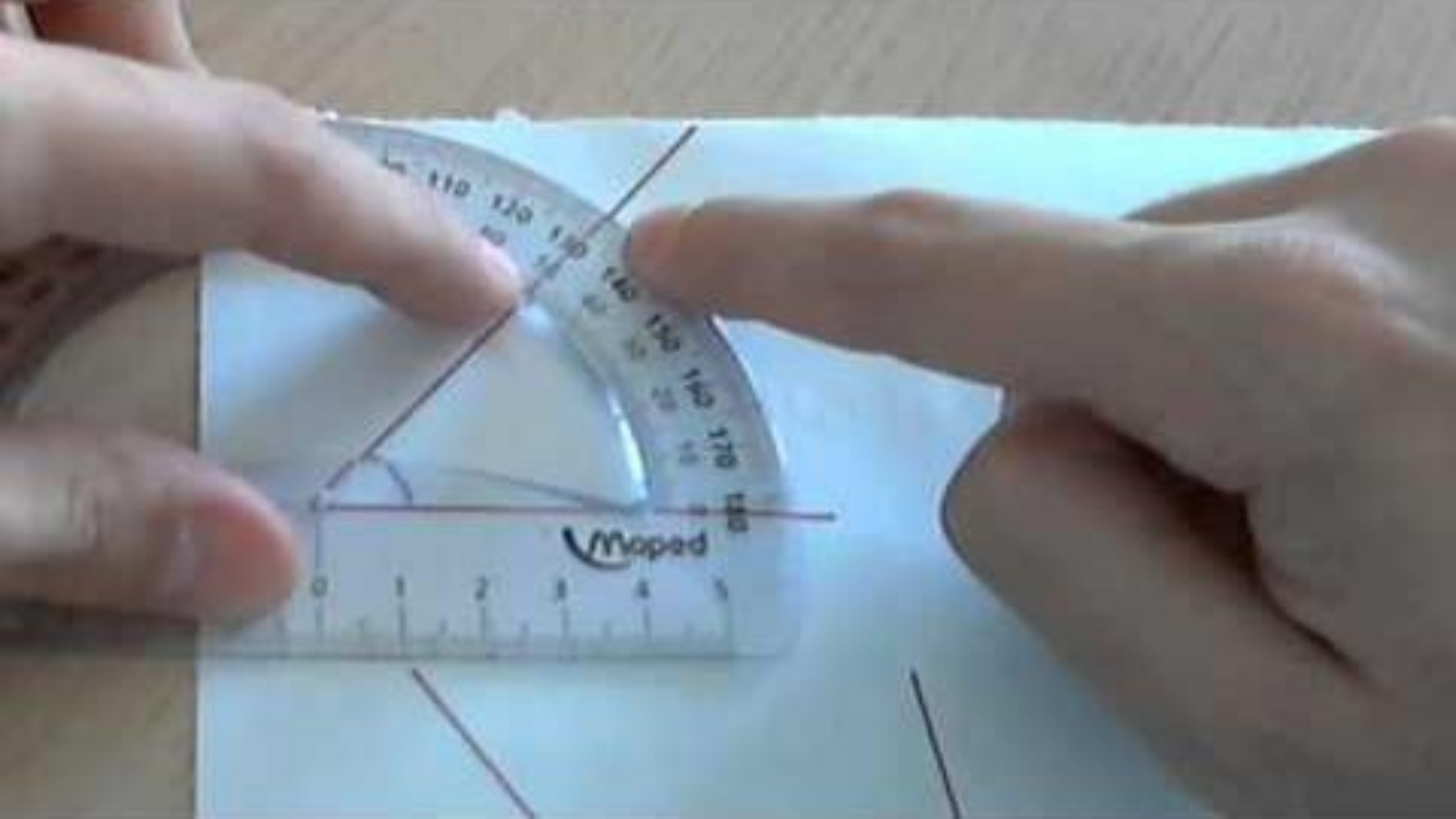
- Según su amplitud un ángulo puede ser:

- * **Recto:** mide 90°
- * **Agudo:** mide menos de 90°
- * **Obtuso:** mide más de 90°
- * **Llano:** si mide 180°
- * **Completo:** si mide 360°

Puedes ver un vídeo de ejemplo en la
Siguiente diapositiva

<https://www.youtube.com/watch?v=O83DKSYffp0>



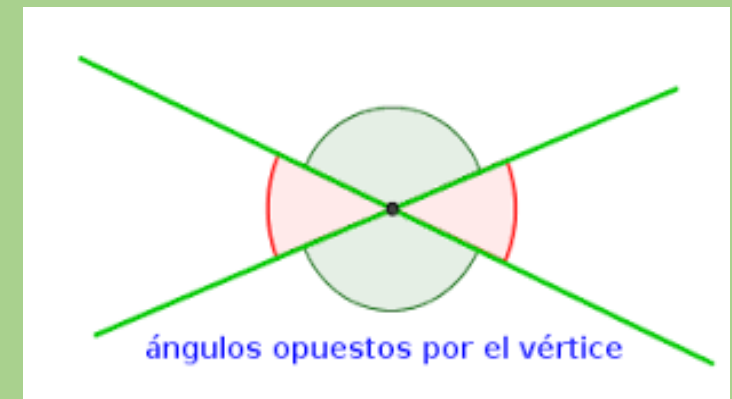
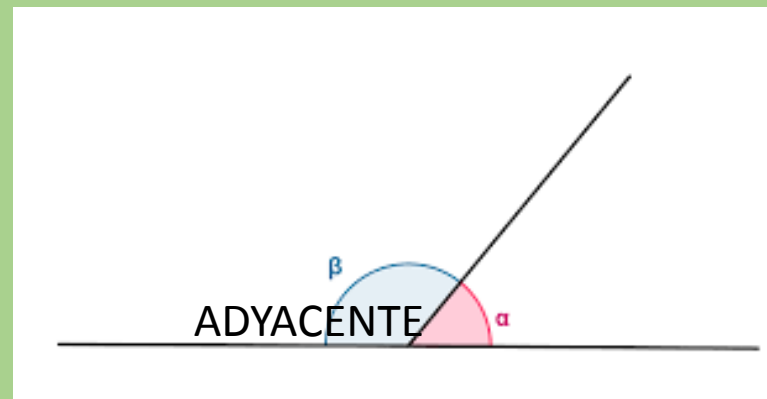
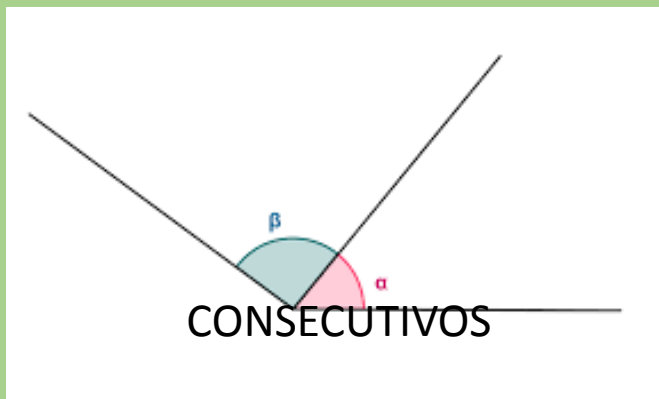


POSICIONES DE LOS ÁNGULOS

- Según su posición pueden ser:

* **Consecutivos**: cuando tienen en común un lado y el vértice. Si suman 180° se llaman **adyacentes**.

* **Opuestos por el vértice**: solo están unidos por el vértice y los lados de uno son la prolongación de los lados del otro.



Hemos llegado al final del tema.
¡Ha sido muy fácil! Hemos recordado cosas que
habíamos visto en tercero.
Lo trabajaremos con Snappet .
Los tres apartados que están en el libro y no en
este PowerPoint, las trabajamos directamente
en las Snappet.