

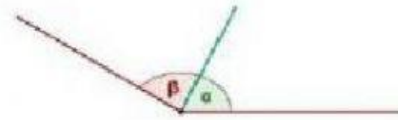


Ángulos

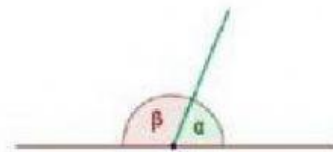
CLASIFICACIÓN DE LOS ÁNGULOS SEGÚN SU POSICIÓN

Clasificación de ángulos según su posición

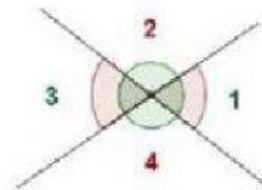
Ángulos consecutivos : son aquellos que tienen el vértice y un lado común.



Ángulos adyacentes : son aquellos que tienen el vértice y un lado común, y los otros lados situados uno en prolongación del otro. Forman un ángulo llano.



Ángulos opuestos por el vértice : Son los que teniendo el vértice común, los lados de uno son prolongación de los lados del otro. Los ángulos 1 y 3 son iguales. Los ángulos 2 y 4 son iguales.



1. Indica que ángulos son consecutivos, cuáles opuestos por el vértice y cuáles son adyacentes,



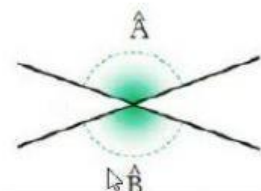
_____.



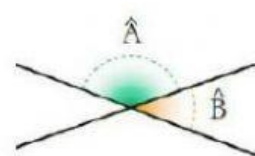
_____.



_____.



_____.



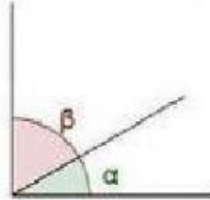
_____.



CLASIFICACIÓN DE LOS ÁNGULOS SEGÚN SU SUMA

Clases de ángulos según su suma

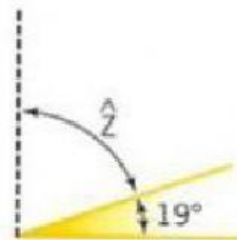
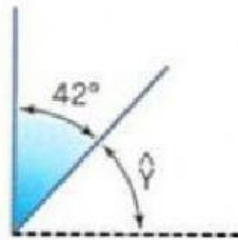
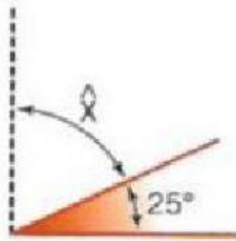
Ángulos complementarios



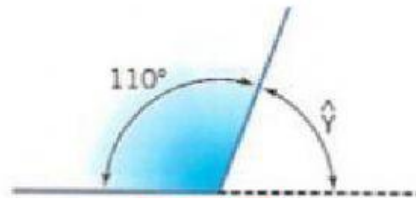
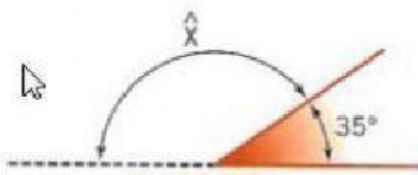
Ángulos suplementarios



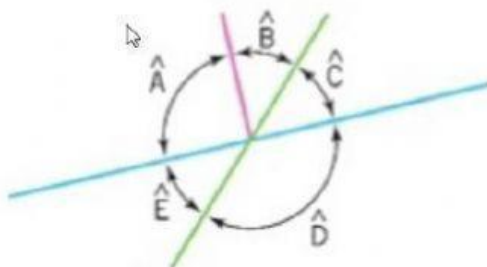
1. Calcula la medida del ángulo complementario en cada caso.



2. Calcula la medida del ángulo suplementario en cada caso.



3. Observa los cinco ángulos señalados en las figuras.



Señala con X de los siguientes ángulos:

☺ ¿Cuáles son consecutivos?

A y B

B y D

E y D

☺ ¿Cuáles son adyacentes?

A, B y C

D y E

¿Cuáles son opuestos por el vértice?

C y E

B y A