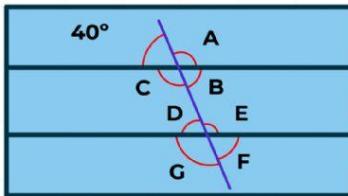


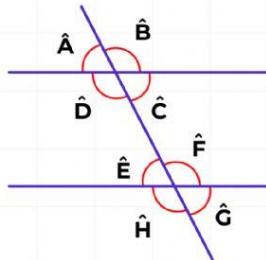
RECTAS NOTABLES EN EL TRÍANGULO

Selecciona todos los ángulos cuya medida es 40°



- A** **B** **C** **D** **E** **F** **G**

Relaciona con una "x" todas las parejas de ángulos correspondientes, de acuerdo con la figura.



Ángulos	\hat{E}	\hat{F}	\hat{G}	\hat{H}
\hat{A}				
\hat{B}				
\hat{C}				
\hat{D}				

Relaciona cada tipo de ángulo con su definición.

Alternos externos

Se encuentran dentro de las rectas y en lados opuestos de la transversal.

Colaterales externos

Se encuentran fuera de las rectas y en los lados opuestos de la transversal.

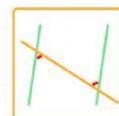
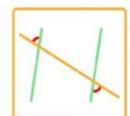
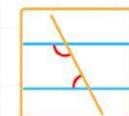
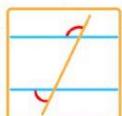
Alternos internos

Son la pareja de ángulos que se encuentra entre las rectas, del mismo lado de la transversal

Colaterales internos

Son las parejas de ángulos que se encuentra entre las rectas, del mismo lado de la transversal.

Identifica cada tipo de ángulo con su nombre, relacionando la columna izquierda con la derecha mediante flechas.



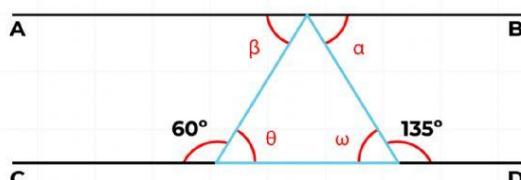
Colaterales internos

Alternos internos

Colaterales externos

Alternos externos

Tomando en cuenta que la recta AB es paralela a la recta CD, encuentra la medida de los ángulos indicados.



$$\theta = \boxed{\quad}$$

$$\omega = \boxed{\quad}$$

$$\alpha = \boxed{\quad}$$

$$\beta = \boxed{\quad}$$