

Ángulos entre paralelas y una transversal

Nombre y Apellido:

Fecha:

Lo que necesito saber

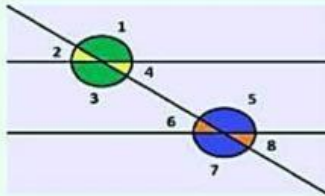
Ángulos opuestos por el vértice.

$\angle 1 = \angle 3$

$\angle 2 = \angle 4$

$\angle 5 = \angle 7$

$\angle 6 = \angle 8$



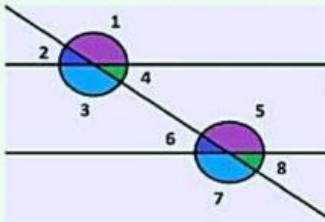
Ángulos correspondientes.

$\angle 1 = \angle 5$

$\angle 2 = \angle 6$

$\angle 3 = \angle 7$

$\angle 4 = \angle 8$



Ángulos alternos internos.

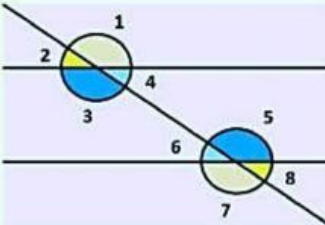
$\angle 3 = \angle 5$

$\angle 4 = \angle 6$

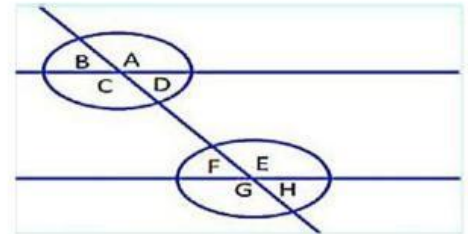
Ángulos alternos externos.

$\angle 1 = \angle 7$

$\angle 2 = \angle 8$



Ejercicio: A partir de la imagen selecciona el nombre de cada par de ángulos que se forman.



$\angle F = \angle H$

$\angle B = \angle F$

$\angle A = \angle G$

$\angle D = \angle F$

$\angle A = \angle C$

$\angle C = \angle G$

$\angle B = \angle D$

$\angle B = \angle H$

$\angle C = \angle E$

$\angle D = \angle H$

$\angle E = \angle G$

$\angle A = \angle E$