



**Nombre de alumno: Alexa Gabriela  
Rodríguez Galindo**

**Nombre del profesor: Juan José Ojeda**

**Nombre del trabajo: Mapa conceptual**

**Materia: Geometría y trigonometría**

**Grado: 2**

**Grupo: A Recursos Humanos**

Comitán de Domínguez Chiapas 10 de febrero de 2021

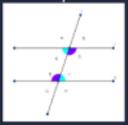
# “Angulo entre dos líneas rectas paralelas cortadas por una línea recta transversal”

## Tipos de angulos

Si una recta transversal corta a dos rectas paralelas

### Ángulos alternos internos

son los ángulos que están entre las paralelas y a distinto lado de la transversal.

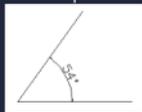


## ¿CÓMO SE APLICAN LA PROPIEDAD DE LOS ÁNGULOS?

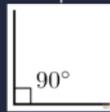
los ángulos se suman algebraicamente, se multiplican se dividen, por enteros positivos y luego actúan como argumento de alguna función.

### Propiedades de los ángulos

Ángulo agudo, es aquel cuya medida es mayor a  $0^\circ$  y menor a  $90^\circ$



Ángulo recto, es aquel cuya medida es igual a  $90^\circ$



Ángulo obtuso, es aquel cuya medida es mayor a  $90^\circ$  y menor a  $180^\circ$



## Triángulos

El triángulo es el símbolo geométrico que representa el número tres y por lo tanto clave de la geometría y 'proporción divina'. ... Este triángulo representa la armonía, la divinidad y la proporción, eso si dejamos la religión a un lado, para la que este triángulo tienen tantas otras connotaciones.

### Tipos de triángulos

#### Triángulo equilátero

Tres lados iguales.



#### Triángulo isósceles

Dos lados iguales.



#### Triángulo Escaleno

Tres lados desiguales





