



GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)
Nuestra escuela: una opción para la vida
PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL
GUÍAS INTEGRADAS

Código	PENP - 01
Versión	001
Fecha	12/04/2020
Proceso	Gestión Académica

Docentes	Yesid Roldan		Grado/Curso	TERCERO A y B
Correo electrónico Docentes de las áreas	Geometría: yesid.roldan@sabiocaldas.edu.co			
Áreas	GEOMETRÍA			
Fecha de envío	8 marzo 2021	Fecha límite para el desarrollo	12 marzo 2021	
Tiempo de ejecución de la guía	1 HORA			
TEMA	Ángulos en nuestro entorno			
Contextualización (REFERENTES TEÓRICOS, RECURSOS DE TRABAJO...)				

ÁNGULOS

Medición de ángulos

Clasificación de ángulos según posición



Imagen 2



Imagen 3

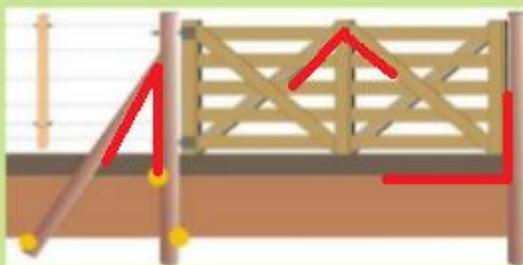
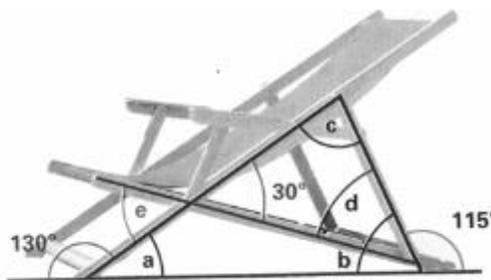


Imagen 4



Los ángulos son importantes ya que en nuestra vida cotidiana los utilizamos en distintos sectores de cada trabajo, debemos pensar que serán utilizados de una forma u otra; de manera que le den total perfección en la terminación de cada labor realizada desde lo más simple hasta lo más complejo teniendo en cuenta su buen funcionamiento.

Los ángulos son empleados en cada actividad que realizamos, aunque no nos demos cuenta, desde cosas tan simples como cambiar un bombillo en donde se debe saber el ángulo perfecto como insertarlo debidamente hasta cosas más complicadas como la elaboración de unos planos en la construcción de un edificio.

Cuando clavamos un clavo, cambiamos un bombillo o apretamos un tornillo debemos tener en cuenta la posición del ángulo de inclinación y de rotación, ya que si tratamos de hacer algunas de estas labores y no utilizamos un ángulo perpendicular (ángulo recto) a la superficie en la que se trabaja, el clavo se resbalara, el tornillo y el bombillo no se dejaran rotar sobre su propio eje y por consecuencia no se podrá lograr el objetivo de cada trabajo.

<https://docplayer.es/82627-Los-angulos-y-su-medida.html>

<https://www.slideshare.net/AnalijLopez/angulos-en-la-vida-real/9?smtNoRedir=1>

<http://geometriaplana07.blogspot.com/p/agulos-en-la-vida-cotidiana.html>

Descripción de las actividades

Realizar la siguiente actividad.

Determina las clases los tipos de ángulos que puedes observar en la figura



Identifica los tipos de ángulos



<https://es.slideshare.net/AnaliajLopez/angulos-en-la-vida-real>

<https://www.smartick.es/blog/matematicas/geometria/angulo-obtuso-llano-recto-agudo/>

Criterios de Evaluación

- Determina ángulos en objetos y espacios del entorno.
- Entrega las evidencias de su trabajo de forma puntual y con buena presentación las actividades planteadas.
- Demuestra disposición y buena actitud en las clases virtuales, participando y generando un ambiente propicio para su aprendizaje.