



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

PROYECTO PEDAGÓGICO DE AULA: COMPARTO, LEO, JUEGO Y APRENDO

GUIA VITUAL MATEMATICAS "PENSAMIENTO CIENTIFICO"

FECHA DE INICIO: AGOSTO 2 FECHA DE FINALIZACIÓN: AGOSTO 6 AÑO: 2021

Guía elaborada por: Docentes grado tercero

PREGUNTA PROBLÉMICA:

¿Cómo con el juego puedo aprender a respetar, valorar, crear, comprender y disfrutar las maravillas dadas por Dios?

METAS DE APRENDIZAJE / COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

Utiliza las tablas para realizar correctamente el proceso de la división

Reconoce y propone patrones con números o figuras geométricas

Realiza problemas utilizando las operaciones Básicas

PREGUNTAS ORIENTADORAS:

¿Cuándo interpretamos canciones sobre las tablas podemos aprender a dividir números?

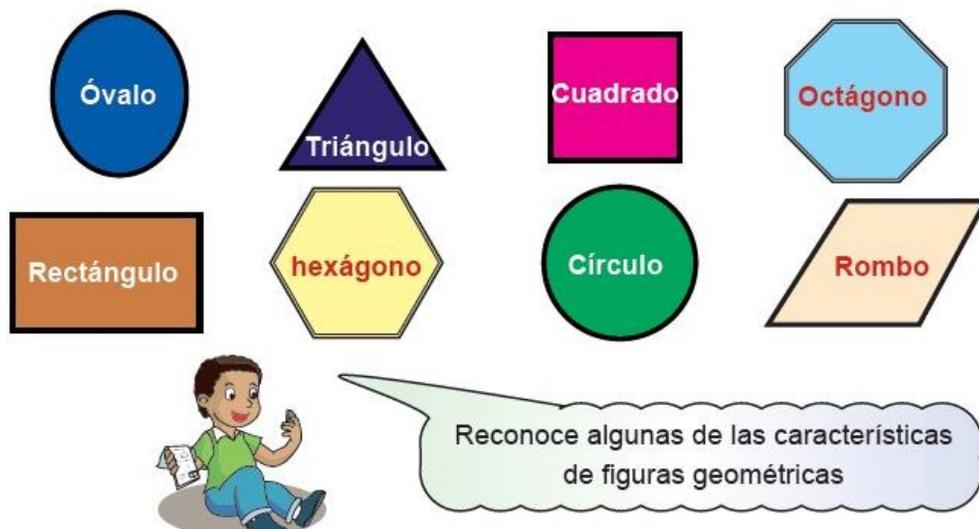
¿Cómo elaborando y jugando dominó aprendo la división? ¿Cómo puedo diferenciar las figuras geométricas?

¿Cómo puedo utilizar las medidas de capacidad?

LECTURAS:

LECTURA 1:

LAS FIGURAS GEOMÉTRICAS





INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

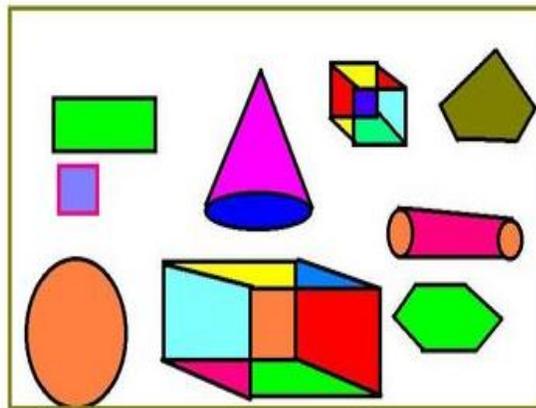
LECTURA 2

Observación y análisis del siguiente video

https://www.youtube.com/watch?v=SXONzObzFk0&ab_channel=SmileandLearn-Espa%C3%B1ol

LECTURA 3

¿Qué son las figuras planas?



Las **figuras planas** son las que están limitadas por líneas rectas o curvas y todos sus puntos están contenidos en un solo plano. Son el objeto de estudio de la geometría que se encarga de analizar las propiedades y medidas de las figuras en el espacio o en el plano. Consta de dos dimensiones: **largo y ancho**.

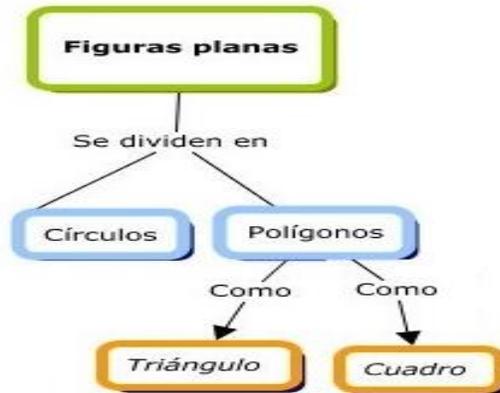
Clasificación de las figuras planas

Las figuras geométricas planas son aquellas regiones cerradas por líneas no alineadas en un plano de dos dimensiones. Estas figuras geométricas planas se clasifican principalmente en dos tipos dependiendo de si sus líneas son curvas o rectas:



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"



RECURSOS:

RECURSO 1

Video

https://www.youtube.com/watch?v=SXONzObzFk0&ab_channel=SmileandLearn-Espa%C3%B1ol

ACTIVIDADES

ACTIVIDAD 1:

Marca con una cruz la casilla donde está la figura correcta

Indica cuál de estas figuras tiene sólo tres lados.

<input type="checkbox"/>				

Indica cuál de estas figuras tiene sólo cuatro lados.

<input type="checkbox"/>				



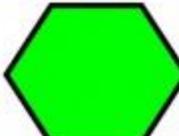
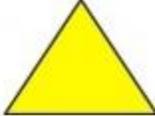
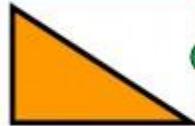
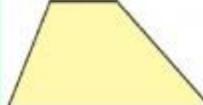
INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

ACTIVIDAD 2:

Recorta y pega según la grafica corresponda

ELBLOGDESAMI.ORG- FIGURAS GEOMÉTRICAS.

<small>ELBLOGDESAMI.ORG</small> FIGURAS GEOMÉTRICAS PLANAS	 TRIÁNGULO ISOSCELES		 CUADRADO
	 PENTÁGON		 HEXAGONO
	 RECTÁNGULO		 TRIÁNGULO EQUILATERO
	 TRIÁNGULO RECTÁNGULO		 ROMBO
	 OCTÓGONO		 ROMBOIDE
	 TRAPECIO ISÓSCELES		 TRAPECIO RECTANGULAR
	 TRAPEZOIDE		<small>ELBLOGDESAMI.ORG</small> FIGURAS GEOMÉTRICAS PLANAS



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

ACTIVIDAD 3:

Elabora un dibujo utilizando las figuras geométricas vistas

EVALUACIONES:

EVALUACIÓN:

Realización de la actividad 1,2 y 3 enviada en fotografías

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y PLAZOS DE ENTREGA:

Plazo en la jornada académica.

INFORMACIÓN DE CONTACTO:

Tómale fotografías a las actividades propuestas y envíalas al WhatsApp de tu profesora profesor, los familiares solo deben aclarar dudas, pero no realizar o responder la actividad. Se debe incluir el nombre completo del estudiante y el grado al que pertenece.

DOCENTE TERCERO A:
GLORIA ELENA ZULUAGA
URIBE
CELULAR: 3103875590

DOCENTE TERCERO B:
MELANIA VILLEGAS ARENAS
CELULAR: 3203262645