



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: SEPTIEMBRE 27

FECHA DE FINALIZACIÓN: OCTUBRE 1

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
Realiza problemas que requieren de las operaciones básicas

PREGUNTAS ORIENTADORAS:

¿Cómo con el juego puedo solucionar problemas de la vida real utilizando las operaciones básicas?

LECTURAS:

LECTURA 1:

Observa la imagen y analiza. Escribe falso o verdadero



- a. En marzo se vendieron 2 bicicletas más que en junio.
- b. En mayo se vendieron 40 bicicletas.
- c. En abril se vendieron 10 bicicletas menos que en junio.
- d. En junio se vendieron 30 bicicletas.
- e. En marzo y en junio se han vendido 140 bicicletas en total.



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

LECTURA 2

Observemos y analicemos. Realiza la actividad en compañía de tú profesor.

2. Crea un problema que se resuelva con una multiplicación y otro, con una división utilizando algunos de los siguientes datos.

Curso: 3° básico



- 20 estudiantes.
- 10 mesas en la sala.
- 2 estudiantes por mesa.

a. Problema 1.

b. Problema 2.

Observación y análisis del siguiente video

https://www.youtube.com/watch?v=X-bowbGgeeU&ab_channel=Piopio

RECURSOS:

RECURSO 1

Video

https://www.youtube.com/watch?v=X-bowbGgeeU&ab_channel=Piopio

ACTIVIDADES

ACTIVIDAD 1:



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

Realiza las divisiones, recorta y forma la figura

| | | | |
|------------|------------|------------|--|
| $294 : 5$ | $875 : 4$ | $484 : 7$ | |
| R= | R= | R= | |
| $784 : 3$ | $508 : 8$ | $985 : 2$ | |
| R= | R= | R= | |
| $457 : 6$ | $790 : 9$ | $268 : 4$ | |
| R= | R= | R= | |
| $4567 : 5$ | $3080 : 4$ | $5783 : 7$ | |
| R= | R= | R= | |
| $2574 : 3$ | $1807 : 2$ | $5672 : 8$ | |
| R= | R= | R= | |
| $5432 : 6$ | $2894 : 9$ | $5294 : 7$ | |
| R= | R= | R= | |
| $8457 : 4$ | $9346 : 8$ | $9780 : 3$ | |
| R= | R= | R= | |

ACTIVIDAD 2:

Resuelve los siguientes problemas

- La señora Cecilia es una florista que vende 950 flores en la semana. Si el día lunes vendió 436 flores y el martes 325, ¿cuántas flores le falta vender en la semana?
- Raquel llevó al gimnasio una botella con 800 mL de agua. Si antes de comenzar la rutina de ejercicios tomó 275 mL, y durante la rutina tomó 350 mL, ¿cuánta agua le quedó?
- En el jardín de Alberto hay un macetero con 8 flores. Si cada flor tiene 6 pétalos, ¿cuántos pétalos hay en el macetero?
- Claudio ordenó las sillas de la sala de clases, formando 8 filas con igual cantidad de sillas en cada una. Si en total Claudio ordenó 48 sillas, ¿cuántas sillas hay en cada fila?



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

EVALUACIONES:

EVALUACIÓN:

Realización de la actividad 1 y 2 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 3ªA

GLORIA ELENA ZULUAGA URIBE

CELULAR: 3103875590

DOCENTE 3B

MELANIA VILLEGAS ARENAS

CELULAR: 3203262645