



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 16 FECHA DE FINALIZACIÓN: AGOSTO 20 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:

Observa y analiza el siguiente video

https://www.youtube.com/watch?v=UHXwGxfTJIQ&ab_channel=FIESTIKIDS

LECTURA 2

Cómo hacer divisiones

Vamos a aprender a dividir con un ejemplo práctico:

$$54 : 9$$

PUBLICIDAD

Tenemos que averiguar cuántas veces entra **9** (el divisor) en **54** (el dividendo). Para ello vamos a buscar en la **tabla de multiplicar del 9**, el resultado que esté más cerca de 54, pero sin pasarse:

Instituto Universitario de Caldas

Sitio web: iuc.edu.co



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

Practicemos multiplicaciones y luego las paso a divisiones

MULTIPLICACIONES Y DIVISIONES

$$\begin{array}{r} 345 \times \\ 32 \\ \hline \square \square \square \\ \square \square \square \square \\ \hline \square \square \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 746 \times \\ 53 \\ \hline \square \square \square \square \\ \square \square \square \square \\ \hline \square \square \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 374 \times \\ 49 \\ \hline \square \square \square \square \\ \square \square \square \square \\ \hline \square \square \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3679 \overline{) 5} \\ \square \square \\ \hline \square \square \square \\ \square \square \\ \hline \square \square \square \\ \square \square \\ \hline \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5067 \overline{) 9} \\ \square \square \\ \hline \square \square \square \\ \square \square \\ \hline \square \square \square \\ \square \square \\ \hline \square \square \end{array}$$

Relaciona con una línea:

$$15 \times 3 - 8 = \square$$

$$10 + 27 : 3 = \square$$

$$54 : 6 + 6 = \square$$

$$54 - 12 \times 4 = \square$$

RECURSOS:

RECURSO 1

Video

https://www.youtube.com/watch?v=PCRCrdJbaCM&ab_channel=Aula365%E2%80%93LosCreadores

Instituto Universitario de Caldas

Sitio web: iuc.edu.co




INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS


"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

ACTIVIDADES

ACTIVIDAD 1:



COMPLETA LAS DIVISIONES



© MINIHOGARKIDS

$60 : \underline{\quad} = 10$	
$\underline{\quad} : 5 = 10$	
$24 : \underline{\quad} = 4$	$\underline{\quad} : 6 = 8$
$48 : \underline{\quad} = 8$	$15 : \underline{\quad} = 3$
$\underline{\quad} : 5 = 7$	$\underline{\quad} : 6 = 9$
$18 : \underline{\quad} = 3$	$10 : \underline{\quad} = 2$
$8 : \underline{\quad} = 8$	$8 : \underline{\quad} = 4$
$\underline{\quad} : 1 = 5$	$2 : \underline{\quad} = 2$
$14 : \underline{\quad} = 7$	$16 : \underline{\quad} = 8$
$10 : \underline{\quad} = 5$	$2 : \underline{\quad} = 1$
$\underline{\quad} : 2 = 3$	$\underline{\quad} : 2 = 4$
$3 : \underline{\quad} = 3$	$7 : \underline{\quad} = 7$

ACTIVIDAD 2:

Realizo las divisiones, luego observo al frente los resultados, recorto y pego formando una imagen.

Instituto Universitario de Caldas

Sitio web: iuc.edu.co



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

2688 : 3	3480 : 5	2784 : 4			
4729 : 8	7452 : 8	3548 : 7			
2370 : 6	6485 : 9	3450 : 7			
6431 : 8	3235 : 4	5940 : 6			
3823 : 5	2045 : 7	1230 : 9			
3641 : 6	2783 : 4	7836 : 9			
6999 : 8	3617 : 4	2626 : 5			

EVALUACIONES:

EVALUACIÓN:

Realización de la actividad 1y 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 TERCERO A:
GLORIA ELENA ZULUAGA
URIBE
CELULAR: 3103875590

DOCENTE TERCERO A:
MELANIA VILLEGAS ARENAS
CELULAR: 3203262645

Instituto Universitario de Caldas

Sitio web: iuc.edu.co



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"
