

INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ



Proceso: GESTIÓN CURRICULAR

Código

Nombre del Documento: GUÍA DE TRABAJO PARA LA ATENCIÓN DE ESTUDIANTES EN LA PRESENCIALIDAD – JORNADA SABATINA

Versión 01

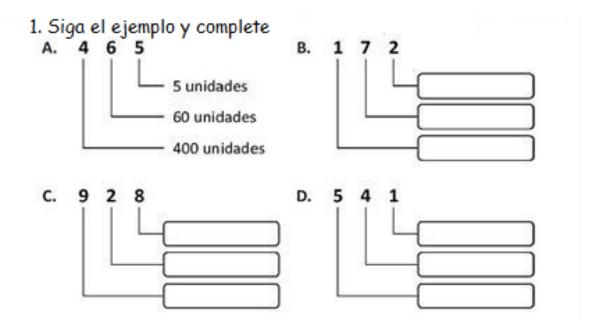
Página 1 de 4

INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ							
DOCENTES: Érica	NÚCLEO DE FORMACIÓN						
			Lógico – Matemático				
CLEI: 2	GRUPOS: Gr	upos 01, 02	PERIODO: 2		SEMANA: 12		
NÚMERO DE SESIONES: 1		FECHA DE INICIO:		FECHA DE FINALIZACIÓN:			
		12 de abril		25 de abril.			

PROPÓSITO

Al finalizar este periodo debes saber de memoria las tablas de multiplicar, el proceso de multiplicación hasta por tres cifras, debes saber comparar números, saber el valor posicional de los números, resolver problemas matemáticos relacionados con la suma, resta y multiplicación

ACTIVIDAD 1 (INDAGACIÓN)



ACTIVIDAD 2 (CONCEPTUALIZACIÓN)

LA DIVISIÓN

La **división** es una operación de números naturales que sirve para resolver situaciones concretas.

El resultado de una división también se puede calcular restando sucesivamente el divisor del dividendo.

De 21 se resta siete veces 3. Es decir, $21 \div 3 = 7$.

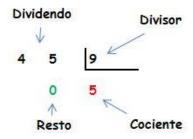


- La división es una operación de números naturales que se asocia a situaciones en las que se debe repartir una cantidad en partes iguales.
- Los términos de la división son dividendo, divisor, cociente y residuo.

Partes de la división:

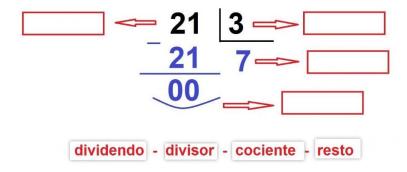
En una división:

- El **dividendo** es la cantidad que se reparte.
- El divisor señala el número de partes que se hacen.
- El cociente indica la cantidad que le toca a cada parte.
- El **residuo** es lo que queda sin repartir.



ACTIVIDAD 3 (APLICACIÓN Y EVALUACIÓN)

1. Escribe en cada espacio las partes de la división



2. Relaciona cada parte de la división con el significado correspondiente.

divisor

dividendo

resto

cociente

Cantidad que toca a cada parte.

Cantidad a repartir.

Cantidad que sobra.

Partes a repartir.

3. Halla los cocientes:

$$90 \div 9 =$$

$$54 \div 9 =$$

$$48 \div 6 =$$

4. Completa la siguiente tabla

Dividendo	10	21		25	63	36	
Divisor		7	5			4	3
Cociente	5		8	5	9		9

5. Piensa y responde:

- ✓ El cociente de 20 ÷ 5 es: ______
- ✓ Si el divisor es 7 y el cociente 9, el dividendo es: _____
- ✓ El cociente de 36 y 9 es: _____
- ✓ Si el dividendo es 54 y el cociente 9, el divisor es: _____

6. Completa la tabla

División	Dividendo	Divisor	Cociente	Residuo
46 ÷ 7	46	7	6	4
72 ÷ 8				
31 ÷ 5				
54 ÷ 3				
53 ÷ 4				

7. Realiza la sustracción sucesiva para calcular 28 ÷ 7

28			
- 7	- 7	- 7	- 7

De 28 se resta veces 7. Es decir, $28 \div 7 = \dots$

FUENTES DE CONSULTA:

- https://www.orientacionandujar.es/2010/05/03/restas-de-numeros-de-trescifras-sin-llevada-1000-fichas/ Recuperado de www.orientacionandujar.es
- Secretaría de Educación de Guanajuato, 2011. Desarrollo de habilidades matemáticas. Cuadernillo de actividades Tercer grado.