

MATEMÁTICAS 1

Trabajo en casa

20 al 24 de octubre de 2025.

Todas las actividades deberán desarrollarse en su cuaderno

Instrucciones: Copia y resuelve en tu cuaderno cada actividad. Deberá traer procedimiento, en los casos que así se ocupe.

ACTIVIDAD 1

Completa la tabla			
Dividendo	Divisor	Cociente	Resto
34.567	26		
56.903	39		
65.302	12		
87.659	45		
80.364	49		

Escribe el número > o < según corresponda		
$\frac{1}{5} \square \frac{3}{4}$	$\frac{3}{5} \square \frac{12}{9}$	$\frac{2}{8} \square \frac{1}{9}$
$\frac{6}{5} \square \frac{1}{2}$	$\frac{1}{6} \square \frac{5}{2}$	$\frac{8}{5} \square \frac{10}{7}$
$\frac{3}{4} \square \frac{5}{9}$	$\frac{6}{4} \square \frac{7}{5}$	$\frac{2}{5} \square \frac{3}{6}$

ACTIVIDAD 2

<i>Clasifica las fracciones en los grupos indicados</i>					
$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{3}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{12}{10}$	$\frac{8}{8}$	$\frac{8}{10}$
$\frac{27}{2}$	$\frac{1}{28}$	$\frac{11}{11}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{11}{12}$	$\frac{12}{6}$
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Fracciones mayores que la unidad</i> • <i>Fracciones iguales a la unidad</i> • <i>Fracciones menores que la unidad</i> 					

Indicaciones: convierte las fracciones a decimales, posteriormente indica que fracciones son encerrado de color:

Rojo fracciones mayores que la unidad

Verde fracciones iguales a la unidad

Azul fracciones menores que la unidad

ACTIVIDAD 3

SISTEMA DE NUMERACIÓN (L. Mat_Desafios Pág. 11)

1-5.- Anota en el círculo el número que corresponda.

- 1.- Ochocientos cuarenta y cinco millones trescientos
- 2.- Ochocientos cuarenta y cinco millones trescientos mil
- 3.- Ochenta y cuatro millones cincuenta mil tres
- 4.- Ochenta y cuatro millones quinientos mil treinta
- 5.- Ocho millones cuatrocientos cincuenta mil treinta

<input type="radio"/>	8 450 030
<input type="radio"/>	845 300 000
<input type="radio"/>	84 500 030
<input type="radio"/>	84 050 003
<input type="radio"/>	845 000 300

6-11.- Escribe el valor posicional de la cifra subrayada:

32 968 <u>7</u> 90 _____	91 300 <u>3</u> 21 _____
26 <u>6</u> 84 704 _____	82 <u>3</u> 00 917 _____
<u>5</u> 3 291 232 _____	5 <u>3</u> 300 024 _____

12-15.- Si la totalidad de las siguientes tarjetas las acomodaras en diferentes posiciones y formarás diferentes cantidades ¿cuál sería?

7	6	0	9	4	8
---	---	---	---	---	---

- a).- El número más grande _____
- b).- El número más pequeño _____
- c).- El número más cercano al 700 000 (sin pasarse). _____
- d) El número más cercano al 700 000 (pasándose) _____

16-20.- Si la totalidad de las siguientes tarjetas las acomodaras en diferentes posiciones y formarás diferentes cantidades ¿cuál sería?

2	7	0	8	3	9	1
---	---	---	---	---	---	---

- a).- El número más grande _____
- b).- El número más pequeño _____
- c) El número más cercano a 8 000 000 (sin pasarse) _____
- d) El número más cercano a 8 000 000 (pasándose) _____
- e) El número más cercano a 8 000 000 _____

ACTIVIDAD 4

MATEMÁTICA											
Lectura y escritura de números decimales											
ENTEROS			Punto decimal	DECIMALES							
CENTENAS	DECENAS	UNIDADES		DÉCIMAS	CENTÉSIMAS	MILESIMAS	DIEZ MILESIMAS	CIENTO MILESIMAS	MILLONÉSIMAS		
100	10	1		0,0	0,00	0,000	0,0000	0,00000	0,000000		
CIENTOS	DIEZ	UNO		1ER LUGAR	2DO LUGAR	3ER LUGAR	4TO LUGAR	5TO LUGAR	6TO LUGAR		
		0		0	0	0	0	2	5		

1. Coloca en la tabla posicional los siguientes números de acuerdo al ejemplo:

Enteros				coma decimal	décimos	centésimos	milésimos	diezmilésimo	centmilésimos
Um	C	D	U	,	d	c	m	m	m
			6	,	6	0	8	5	7
2 023, 04									
629, 036									
7634, 5									
978, 20765									

2. Lee y escribe los siguientes números decimales:

0, 015	
25, 12	
94, 7	

ACTIVIDAD 5

Ordena según se indica en cada serie

De Mayor a Menor.

0,13	1,8	1,27	0,31	1,76	1,91	0,59	0,57
------	-----	------	------	------	------	------	------

--	--	--	--	--	--	--	--

De Menor a Mayor.

0,53	1,66	1	1,76	0,4	1,36	0	0,51
------	------	---	------	-----	------	---	------

--	--	--	--	--	--	--	--

De Menor a Mayor.

0,95	0,39	1,19	0,25	1,15	0,4	0,41	0,64
------	------	------	------	------	-----	------	------

--	--	--	--	--	--	--	--

De Mayor a Menor.

0,57	0,05	1,52	1,47	0,9	0,27	0,36	0,44
------	------	------	------	-----	------	------	------

--	--	--	--	--	--	--	--

De Menor a Mayor.

1,39	0,5	1,62	1,97	0,49	0,97	1,61	0,62
------	-----	------	------	------	------	------	------

--	--	--	--	--	--	--	--

De Mayor a Menor.

1,83	0,65	0,6	0,49	0,43	0,61	0,67	0,22
------	------	-----	------	------	------	------	------

--	--	--	--	--	--	--	--