

GUÍA DE TRABAJO

NOMBRE: CURSO:.....FECHA:

I.- ESCRIBE CON NÚMEROS LOS SIGUIENTES NÚMEROS DECIMALES:



- 1) Ocho enteros y quince milésimos: _____
- 2) Cuatro enteros y cinco centésimos: _____
- 3) Tres enteros y ciento veinte milésimos: _____
- 4) Quince enteros y siete milésimos: _____
- 5) Seis enteros y 5 décimos: _____
- 6) Un entero y doscientos cuarenta y seis milésimos: _____
- 7) Treinta enteros y treinta y cinco centésimos: _____

II.- RESUELVE LAS SIGUIENTES ADICIONES:

<p>a) $8,015 + 0,483$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>	<p>b) $7,15 + 2,87$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>
<p>c) $0,815 + 9,81$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>	<p>d) $8,67 + 0,37$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>
<p>e) $5,083 + 0,103$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>	<p>f) $2,643 + 0,203$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>

III.- RESUELVE LAS SIGUIENTES SUSTRACCIONES:

<p>a) $0,54 - 0,12$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>	<p>b) $0,64 - 0,59$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>
<p>c) $0,74 - 0,36$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>	<p>c) $0,84 - 0,42$</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 40px; margin: 10px auto;"></div>

	Control del Proceso Educativo Sexto Básico Guía 1 Matemática			7. 5. 1.
	<i>Instituto San Lorenzo</i>	<i>Coordinación Ed Básica</i>	Página 2 de 4 Rev. 02	

IV. ORDENA DE MAYOR A MENOR LOS SIGUIENTES NÚMEROS DECIMALES:

3,5 - 3,15 - 3,29 - 3,43

4,5 - 4,15 - 4,43 - 4,29 - 4,43

7,5 - 7,15 - 7,43 - 7,29 - 7,43

V.- RESUELVE LAS SIGUIENTES MULTIPLICACIONES:

$$\underline{345,65} \times 5$$

$$\underline{764,231} \times 6$$

$$\underline{8,303} \times 5$$

$$\underline{90,73} \times 9$$

$$\underline{397,12} \times 2,3$$

$$\underline{946,38} \times 6,4$$

$$\underline{8,365} \times 9,2$$

$$\underline{723,56} \times 8,2$$

VI.- RESUELVE LAS SIGUIENTES DIVISIONES:

$$34,873 : 3 =$$

$$25,764 : 5 =$$

$$7,354 : 7 =$$

$$5,5834 : 5 =$$

$$2,3725 : 6 =$$

$$3,8402 : 8 =$$

$$4,432 : 2,2 =$$

$$3,365 : 1,2 =$$

VII.- ESCRIBE CON PALABRAS COMO SE LEEN LOS SIGUIENTES NÚMEROS DECIMALES:

a) $48,281 =$

b) $0,458 =$

c) $15,026 =$

d) $9,026 =$

VIII.- MULTIPLICA POR FACTORES DE 10, 100 y 1.000.

a) $34 * 1.000 =$

b) $567 * 100 =$

c) $4.965 * 10 =$

IX.-RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS:

a) Un granjero tiene 560,5 kilos de papas. Si debe repartirlos en tres sacos diferentes, ¿cuántos kilos de papas debe tener cada saco?

Datos	Operación	Respuesta

b) El curso de Ignacia compró 200 helados para venderlos. Si los vendieron a 300 cada uno, ¿cuánto dinero reunió el curso por la venta de helados?

Datos	Operación	Respuesta

c) Misael pesa 14,4 kg y su hermano Simón pesa 14,64 kg; ¿Quién pesa más? ¿Cuál es la diferencia en el peso de cada uno?

Datos	Operación	Respuesta

X.- EXPRESA COMO FRACCIÓN:

a)	0,8	$\frac{8}{10}$
----	-----	----------------

b)	0,33	$\frac{33}{100}$
----	------	------------------

c)	4,2	$\frac{42}{10}$
----	-----	-----------------

d)	2,5	$\frac{25}{10} \text{ o } \frac{5}{2}$
----	-----	--

XI.- Lee atentamente y analiza el problema para responder lo solicitado

Las duraciones de las temporadas de una serie animada son:

Temporada 1	Temporada 2	Temporada 3
		
Duración: 20,5 horas	Duración: 13,5 horas	Duración: 14,3 horas

- Si la temporada 1 está dividida en 8 capítulos de igual duración. Calcula la duración de cada capítulo.
- Si la temporada 2 está dividida en 5 capítulos de igual duración. Calcula la duración de cada capítulo.
- Si la temporada 3 está dividida en 4 capítulos de igual duración. Calcula la duración de cada capítulo.