

ÁREA: Matemáticas GRADO cuarto

PROFESOR: Lady Marcela Correa

1. Si Daniel tiene 715080 pesos y le regala a Laura 612380 pesos ¿Cuánto le queda a Daniel?

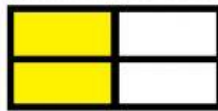
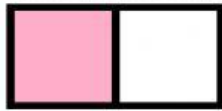
signo	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<hr/>						
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

A Daniel le queda: _____

2. Si Laura tiene una hermana que tiene tres veces la edad de ella ¿Cuántos años tiene la hermana si Laura tiene 16 años?

signo	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<hr/>		
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

3. Unir la representación gráfica con su escritura.



$$\frac{4}{8}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{6}$$

$$\frac{2}{4}$$

4. Realizar la operación con su respuesta

$$\frac{4}{8} + \frac{3}{8}$$

$$\frac{3}{6} / \frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{2} \times \frac{4}{5}$$

$$\frac{6}{6}$$

$$\frac{1}{8}$$

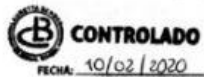
$$\frac{7}{8}$$

$$\frac{3}{6}$$

$$\frac{4}{10}$$



ELABORACIÓN DE MATERIAL ACADÉMICO



Código: 2.2-FT-EMA

Versión
1

Vigencia:
NOV. 2018

Revisado: FEB 2020

Página 2 de 3

5. Unir los números decimales con su escritura correcta:

- | | |
|---------|---|
| 36,5 | treinta y seis unidades con cinco decimas |
| 360,5 | trecientos sesenta unidades con cinco milésimas |
| 36,005 | trecientos sesenta unidades con cinco decimas |
| 360,005 | treinta y seis unidades con cinco centésimas |
| 36,05 | treinta y seis unidades con cinco unidades |

6. Resolver las siguientes operaciones e indicar su respuesta correcta:

$$\begin{array}{r} 15,3 \\ 44,4 \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15,3 \\ 4 \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

7. Resolver las siguientes ecuaciones

$$X - 80 = 120$$

$$X - 80 + \square = 120 + \square$$

$$X = \square + \square$$

$$X = \square$$

$$X + 20 = 120$$

$$X + 20 - \square = 120 - \square$$

$$X = \square - \square$$

$$X = \square$$

$$\frac{K}{5} = 10$$

$$5$$

$$\frac{K}{5} \cdot \square = 10 \cdot \square$$

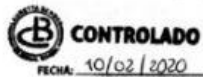
$$5$$

$$K = 10 \cdot \square$$

$$K = \square$$



ELABORACIÓN DE MATERIAL ACADÉMICO



Código: 2.2-FT-EMA

Versión
1

Vigencia:
NOV. 2018

Revisado: FEB 2020

Página 3 de 3

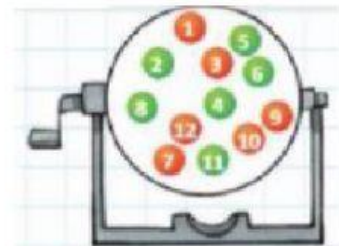
8. Al escribir las letras de la palabra L, A, P, I, Z cada una en una pelota y depositarla en una bolsa. Determinar:

Espacio muestral { }



Probabilidad de sacar una vocal de la bolsa:

9. Se tiene el siguiente bolillero y se sacara algunas bolas al azar y Andrés resolvió algunas preguntas estadísticas así:



Escribir v si es verdadero o f si es falso de las siguientes afirmaciones

- a. La probabilidad de sacar una bola roja es $6/6$
- b. La probabilidad de sacar una bola verde es $6/12$
- c. La probabilidad de sacar un número menor o igual a 5 es $6/12$