



COLEGIO LAFONTAINE

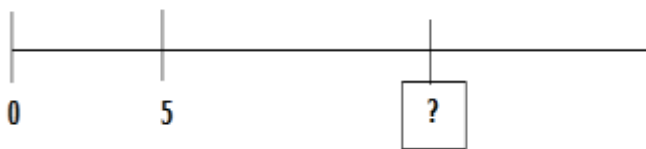
EDUCAR PARA TRIUNFAR

PRIMARIA
CICLO ESCOLAR 2016-2017
Guía de Matemáticas
Cuarto grado – Examen 2do Bimestre

Nombre: _____ grado y grupo: _____

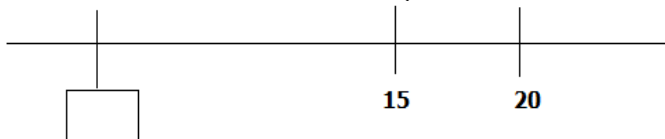
LEE CUIDADOSAMENTE CADA UNO DE LAS PREGUNTAS Y CONTESTA LO QUE SE TE CUESTIONA.

1.- ¿Qué número se ubica en el cuadro de la siguiente recta?



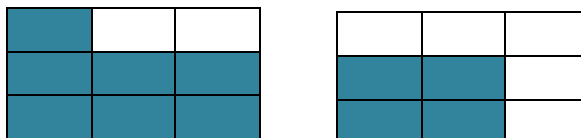
- a) 14
- b) 6
- c) 10
- d) 8

2.- Si no tenemos el cero, ¿Qué número se encuentra en el cuadro de la recta siguiente?



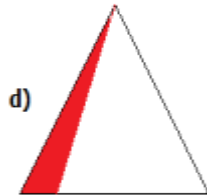
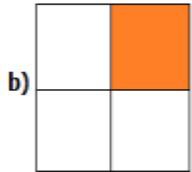
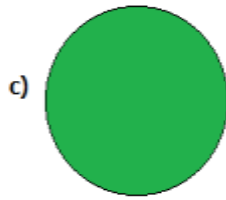
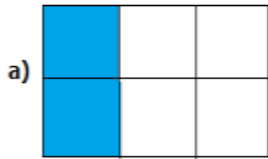
- a) 7
- b) 0
- c) 3
- d) 13

3.- Si cada rectángulo representa una unidad, ¿Qué fracción representa la parte obscura de ambos rectángulos?



- a) 1 entero y $\frac{7}{9}$
- b) 2 enteros.
- c) 2 entero y $\frac{1}{3}$
- d) 1 entero y $\frac{2}{9}$

4.- ¿Cuál de las siguientes figuras representa $\frac{1}{4}$?



5.- Rosa quiere comprar una bicicleta de \$2049.00 y tiene ahorrado \$1500.00, ¿Cuánto le falta para completar?

- a) \$539.00 c) \$550.00
 b) \$640.00 d) \$549.00

6.- Sofía compró una televisión y pagó con el siguiente cheque:



¿Cuánto pagó por la televisión?

- a) \$5998.00 c) \$598.90
 b) \$5908.00 d) \$5098.00

7.- Elige la opción que dé como resultado **84**.

- a) $8 \times 4 + 15 =$ c) $7 \times 8 + 13 =$
 b) $9 \times 8 + 12 =$ d) $8 \times 8 + 16 =$

8.- Elige la operación que no exprese la misma cantidad que las otras:

- a) $\underline{5 \times 8} + \underline{3 \times 6} =$
 b) $\underline{7 \times 8} + \underline{2 \times 1} =$
 c) $\underline{5 \times 10} + \underline{9 \times 2} =$

d) $\underline{40 \times 1} + \underline{2 \times 9} =$

9.- Eva está acomodando cacahuates en bolsas. Cada bolsa lleva 8 cacahuates. Si ya lleva 7 bolsas y todavía le faltan 9 cacahuates por acomodar, ¿Cuántos cacahuates tiene en total?

- a) 65. c) 35.
b) 56. d) 89.

10.- Anota dos ejemplos de fracciones impropias.

11.- Anota dos ejemplos de fracciones mixtas.

12.- Anota dos ejemplos de fracciones propias.}

13.- Resuelve las siguientes fracciones:

A $\frac{3}{8} + \frac{7}{8} = \frac{\quad}{8}$
CursosDeAlgebra.com

B $\frac{9}{11} - \frac{5}{11} = \frac{\quad}{11}$
CursosDeAlgebra.com

C $-\frac{6}{5} + \frac{13}{5} = \frac{\quad}{5}$
CursosDeAlgebra.com

D $-\frac{1}{7} - \frac{6}{7} + \frac{11}{7} = \frac{\quad}{7}$

$$\frac{1}{6} + \frac{3}{12}$$

14.- Traza un ángulo agudo, uno obtuso y uno recto.

15.- ¿Cuál es el ángulo que mide más de 180° pero menos de 360° ?

16.- Resuelve las siguientes sumas de forma vertical, acomodando las cantidades de acuerdo al lugar posicional de cada dígito.

$$564.34 + 786.4 =$$

$$896.56 + 5498.798 =$$

$$678.7 + 9.432 =$$

17.- Resuelve las siguientes restas de forma vertical, acomodando las cantidades de acuerdo al lugar posicional de cada dígito.

$$567.8 - 23.76 =$$

$$4329.9 - 324.45 =$$

$$654.87 - 5.987 =$$