**LION HILL SCHOOL**
**TALLER EVALUATIVO**
**DE FINALIZACIÓN DE PERIODO**
"Excellence Life Project"

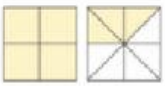
| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***AREA:*** | MATEMATICAS | | | | | | | | | |
| ***NOMBRE:*** | | | | | | | | | | |
| ***GRADO:*** | TRA | 1º | 2º | 3º | 4º | 5º | 6º | 7º | 8º | 9º |
| ***FECHA:*** | | | | | | | | | | |
| ***DOCENTE EVALUADOR(A):*** | SANDRA PATRICIA MENDEZ HUERGO | | | | | | | | | |

| **VALORACIÓN** |
|---|
| |

1. De las siguientes representaciones, la que representa una fracción propia es:

Selecciona la opción correcta:

A)

B) 

C)

D)

2. La fracción de la figura muestra la distancia en km que ha recorrido Felipe.

Selecciona la opción correcta:

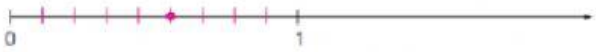
A) $\frac{2}{3}$ de km

B) $\frac{3}{5}$ de km

C) $\frac{13}{5}$ de km

D) $\frac{4}{5}$ de km

3. La fracción que está representada en la recta numérica es:




A) $\frac{4}{9}$

B) $\frac{7}{9}$

C) $\frac{5}{9}$

D) $\frac{2}{3}$

4. Los estudiantes de quinto grado compraron una caja de chocolates y se comieron las tres quintas partes del total, es decir, 60 chocolates. El número de chocolates que había en la caja era de

Selecciona la opción correcta:

A) 120 chocolates.

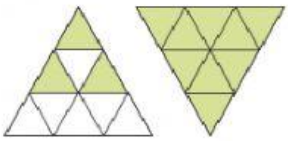
B) 100 chocolates.

C) 36 chocolates.

D) 180 chocolates.

5. En la figura se encuentra representado el número mixto

$1\frac{3}{9}$



Su expresión como fracción impropia corresponde a:

Selecciona la opción correcta:

A) $\frac{4}{3}$ C) $\frac{4}{9}$

B) $\frac{18}{9}$ D) $\frac{1}{3}$

6. El valor que hace falta para que las fracciones sean equivalentes en la siguiente igualdad es:

$$\frac{27}{36} = \frac{9}{m}$$

A) m = 12 C) m = 18
B) m = 72 D) m = 6

7. De los siguientes pares de fracciones, las fracciones equivalentes son:

Selecciona la opción correcta:

A) $\frac{2}{4}$ y $\frac{4}{5}$ C) $\frac{2}{6}$ y $\frac{6}{12}$

B) $\frac{5}{6}$ y $\frac{10}{12}$ D) $\frac{3}{8}$ y $\frac{8}{3}$

8. De las tres fracciones representadas en la figura,

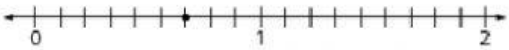
la mayor de todas corresponde a

Selecciona la opción correcta:

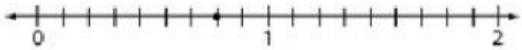
A) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{2}{3}$

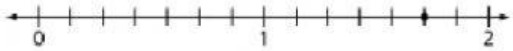
B) $\frac{3}{6}$ D) $\frac{4}{6}$

9. En una prueba de ciclismo se ha recorrido 7/9 del recorrido total de la prueba. La recta numérica que muestra la parte del llevado hasta el momento es:

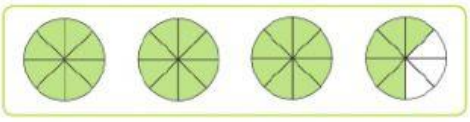
A)



B)

C)



D)



10. Si la fracción de la figura se expresa como número mixto se obtiene:

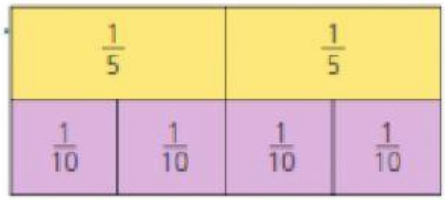


Selecciona la opción correcta:

A) $3\frac{1}{3}$ C) $2\frac{1}{4}$

B) $3\frac{5}{8}$ D) $5\frac{1}{3}$

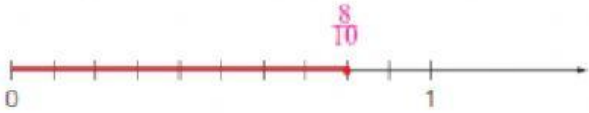
11. La equivalencia entre fracciones que se puede deducir de la siguiente gráfica es:




A) $\frac{1}{5} = \frac{1}{10}$ C) $\frac{4}{5} = \frac{4}{10}$

B) $\frac{2}{5} = \frac{4}{10}$ D) $\frac{1}{5} = \frac{1}{10} \div 2$

12. La fracción representada en la recta numérica muestra la cantidad de líquido en un recipiente.




A) $\frac{8}{10}$ C) $\frac{1}{2}$

B) $\frac{2}{10}$ D) $\frac{3}{4}$