

**Evaluación de Matemática**  
**Colegio Santa Rosa - 4to Grado – 2025**

- 1) Resuelve las multiplicaciones y divisiones por la **unidad seguida de ceros**.  
Escribe los resultados.

**63 x 100= .....**

**54 x 1.000= .....**

**250 : 10 = .....**

**92.000 : 1.000= .....**

- 2) Lee cada definición. Marca con X la opción correcta:

**¿Qué son los múltiplos?**

- a) Resultados de sumas y restas.
  - b) Números pares que contienen a otros.
  - c) Números que contienen a otro de manera repetida.
- 

**¿Qué son los divisores?**

- a) Números que dividen a otro de manera exacta.
- b) Números que se encuentran en el resto de la división.
- c) Resultados de las tablas del 10.

- 3) Selecciona la opción correcta en cada caso.

El número **15 es múltiplo** de:

- a) 4
- b) 6
- c) 3
- d) 8

¿Cuál de los siguientes números **no** es múltiplo de 2?

- a) 2
- b) 4
- c) 7
- d) 10

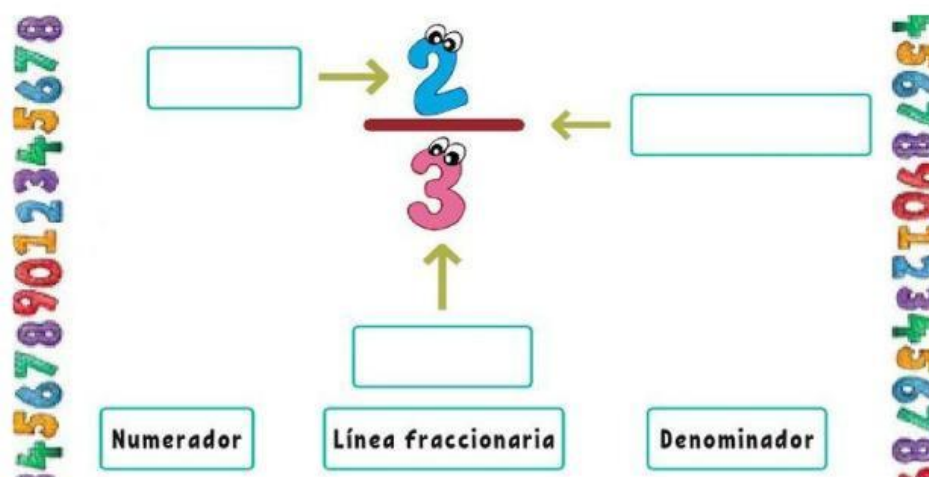
¿Cuál de los siguientes números es un **divisor de 12**?

- a) 5
- b) 7
- c) 9
- d) 12

4) **Lee** cada afirmación sobre la fracción y escribe **V**(verdadero) o **F** (falso).

- ¿Una fracción es siempre mayor que 1? .....
- El numerador indica la parte que tomo de un entero.....
- ¿El denominador indica la parte que tomo del entero? .....
- Una fracción es la parte de un entero. ....

5) **Ubica** las partes de la fracción según corresponde.

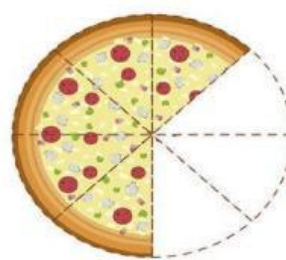


6) Observa la torta y la pizza, ¿qué parte se comió y cuál todavía no?. Luego completa con las fracciones.



Fracción de lo que se comió:

Fracción de lo que falta comer:

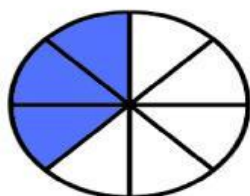


Fracción de lo que se comió:

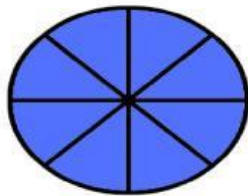
Fracción de lo que falta comer:

7) Clasifica las siguientes fracciones. Relaciona el gráfico con el nombre.

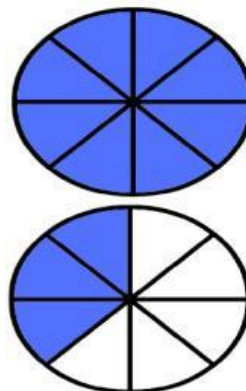
$$\frac{3}{8} < \frac{8}{8} = 1 < \frac{11}{8}$$



<



<

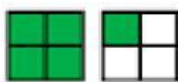


**Fracción  
impropia**

**Fracción  
propia**

**Fracción  
aparente**

8) Observa cada gráfico. Escribe la fracción **impropia** y **mixta** en cada caso:



| Fracción<br>Impropia                                                                 | Número<br>Mixto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 5px;"></div> | <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin-right: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 40px; display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div> </div> </div> |

| Fracción<br>Impropia                                                                 | Número<br>Mixto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 5px;"></div> | <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin-right: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 40px; display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div> </div> </div> |

| Fracción<br>Impropia                                                                 | Número<br>Mixto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 5px;"></div> | <div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin-right: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 40px; display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div> </div> </div> |

9) ¿Qué parte sombreada se lee **tres octavos**? Elige la opción correcta.

