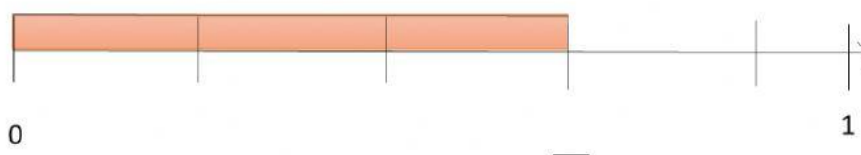
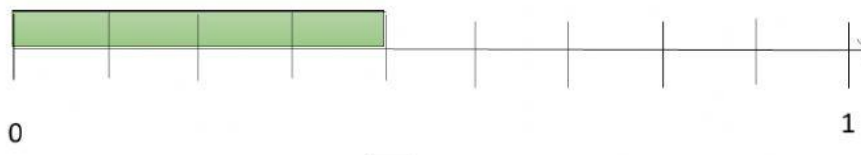


**BIMESTRAL CUARTO PERIODO**  
**ÁREA: MATEMÁTICAS**  
**GRADO: TERCERO**

1. Escribe la fracción representada en cada recta



2. Marca la respuesta de la fracción que representa cada situación

De 35 pelotas de golf que hay en el partido 14 son del jugador estrella

☐  $\frac{15}{4}$

☐  $\frac{35}{14}$

☐  $\frac{14}{35}$

Luis Leyó 33 de las 421 páginas de un libro

☐  $\frac{33}{421}$

☐  $\frac{421}{14}$

☐  $\frac{421}{33}$

En el juego de parqués con 16 fichas 4 son de color rojo

☐  $\frac{16}{4}$

☐  $\frac{4}{16}$

☐  $\frac{4}{4}$

3. Observa cada imagen y escribe V si la afirmación es verdadera o F si la afirmación es falsa, corrige las que son falsas.



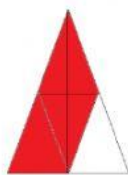
Hay  $\frac{2}{7}$  de estrella coloreado de azul

—



Hay  $\frac{3}{5}$  de torta sabor a limón

—



Hay  $\frac{5}{6}$  de pirámide coloreado de rojo

—



Hay  $\frac{2}{4}$  del cuadro que es color amarillo

—

Corrige las afirmaciones falsas para que sean verdaderas: \_\_\_\_\_

---

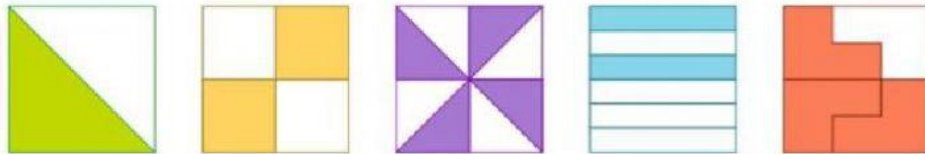


---



---

4. Une cada representación con la fracción correspondiente y responde.



$$\frac{3}{4}$$

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

$$\frac{2}{6}$$

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

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

Una fracción homogénea es: \_\_\_\_\_

Una fracción heterogénea es: \_\_\_\_\_

5. Completa el cuadro según se indica

Fracción	Numerador	Denominador	Fracción equivalente (x3)
$\frac{8}{10}$			—
$\frac{15}{5}$			—
$\frac{19}{22}$			—
$\frac{9}{7}$			—

## 6. Lee el cuento matemático y resuelve

<p>a. En una finca, <math>\frac{3}{5}</math> partes corresponden al huerto. Si en <math>\frac{9}{5}</math> del huerto hay sembrado tomate ¿en fracción que parte del huerto está libre?</p>	$\frac{\quad}{\quad} - \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$ <p>Rta: _____</p>
<p>b. Ana uso <math>\frac{2}{4}</math> kilogramos de harina para preparar tortas individuales. Además, utilizo <math>\frac{3}{4}</math> kilogramos de harina para preparar galletas ¿Qué cantidad de harina uso en total?</p>	$\frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$ <p>Rta: _____</p>

## 7. Halla los productos

$$\frac{9}{7} \times \frac{5}{10} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{2}{3} \times \frac{4}{7} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{2}{9} \times \frac{7}{11} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{3}{8} \times \frac{7}{6} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{8}{11} \times \frac{1}{4} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{8}{3} \times \frac{7}{15} = \frac{\quad}{\quad}$$