



Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tenida en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Tiene 45 minutos para contestar esta prueba.

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

1. Determine si cada una de las siguientes fracciones es “propia”, “impropia” o “equivalente a la unidad”

a) $\frac{3}{4}$

c) $\frac{7}{5}$

b) $\frac{2}{2}$

d) $\frac{9}{11}$

2. Escriba cada número mixto como una fracción impropia

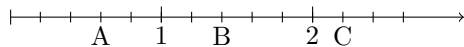
a) $3\frac{1}{2} =$

c) $1\frac{2}{5} =$

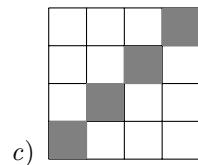
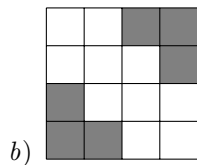
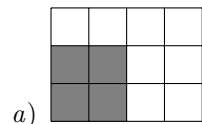
b) $4\frac{1}{3} =$

d) $2\frac{2}{3} =$

3. Determine la fracción o el número mixto correspondiente a cada una de las letras A, B y C en la siguiente recta numérica:



4. Descubra la fracción más simple correspondiente en cada caso



5. Efectúe las siguientes operaciones y simplique la respuesta si se puede

a) $\frac{2}{9} + \frac{5}{9} =$

b) $\frac{5}{7} - \frac{3}{7} =$

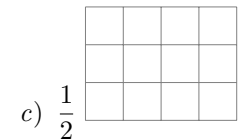
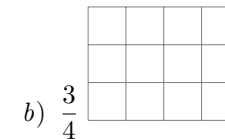
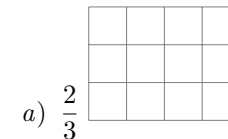
c) $\frac{3}{4} + \frac{1}{3} =$

d) $\frac{2}{3} - \frac{1}{4} =$

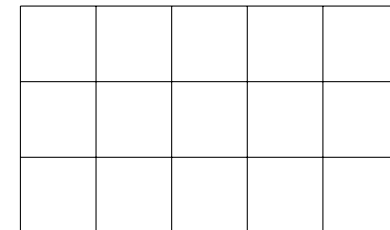
e) $\frac{2}{7} \cdot \frac{3}{5} =$

f) $\frac{4}{5} \div \frac{2}{3} =$

6. Coloree la fracción correspondiente en cada caso.



7. Un granjero vende $\frac{1}{5}$ del terreno de su granja, alquila $\frac{1}{3}$ y cultiva lo que le queda. ¿Qué parte de la granja cultiva? Puede hacer uso del siguiente dibujo para resolver el problema, si así lo desea.





Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tenida en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Tiene 45 minutos para contestar esta prueba.

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

1. Determine si cada una de las siguientes fracciones es “propia”, “impropia” o “equivalente a la unidad”

a) $\frac{4}{7}$

c) $\frac{11}{10}$

b) $\frac{5}{5}$

d) $\frac{3}{5}$

2. Escriba cada número mixto como una fracción impropia

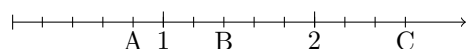
a) $2\frac{1}{2} =$

c) $4\frac{2}{5} =$

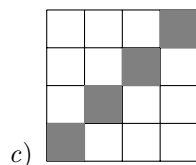
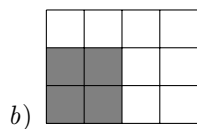
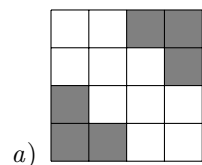
b) $3\frac{1}{3} =$

d) $1\frac{2}{3} =$

3. Determine la fracción o el número mixto correspondiente a cada una de las letras A, B y C en la siguiente recta numérica:



4. Descubra la fracción más simple correspondiente en cada caso



5. Efectúe las siguientes operaciones y simplique la respuesta si se puede

a) $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} =$

b) $\frac{7}{9} - \frac{4}{9} =$

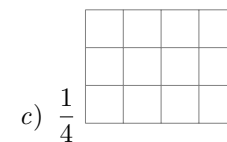
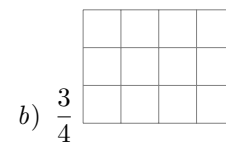
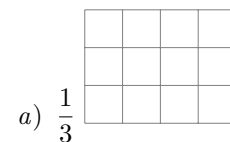
c) $\frac{2}{3} + \frac{1}{4} =$

d) $\frac{3}{4} - \frac{1}{3} =$

e) $\frac{2}{9} \cdot \frac{3}{5} =$

f) $\frac{4}{5} \div \frac{2}{3} =$

6. Coloree la fracción correspondiente en cada caso. Cada rectángulo de 3×4 representa la unidad.



7. Un granjero vende $\frac{1}{3}$ del terreno de su granja, alquila $\frac{1}{5}$ y cultiva lo que le queda. ¿Qué parte de la granja cultiva? Para resolverlo, puede hacer uso del siguiente dibujo si así lo desea.

