

5. Simplique las siguientes fracciones

 $a) \frac{4}{10} =$

FRACCIONES



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.

N	ombre:	Curso:	Fecha:	
1.	Un atleta diariamente da 24 vueltas a una psolamente había hecho 18 vueltas. ¿Qué fra hacer?			
2.	Juan y Pedro deben llevar cemento para hac $\frac{3}{5}$ de bulto, ¿llevan ambos la misma cantida		si Juan lleva $\frac{3}{4}$ de bult	o y Pedro
3.	Valentina y Reinel comen torta. Si Valentina ambos la misma cantidad de torta?	come $\frac{4}{8}$ de to	orta y Reinel $\frac{2}{4}$ de torta	a, ¿comen
4.	Julian quiere comprar $\frac{4}{6}$ de kilo de Jamón per de $\frac{1}{3}$ de kilo. ¿Cuántos paquetes debe compr	o en el supern car Julian?	nercado solo encuentra	paquetes

 $b) \frac{6}{15} =$



6. Joseph el pastelero, necesita $\frac{4}{12}$ de kilo de levadura. Si en la cocina hay medidas de $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{4}$ y $\frac{1}{6}$, ¿cuál es la medida más grande que debe usar para que no le sobre ni le falte levadura?

- 7. Complete con los signos < (menor que), > (mayor que) o = (igual que) según corresponda:
 - $a) \frac{3}{4} \boxed{\frac{6}{8}}$

- $b) \frac{2}{3} \boxed{\frac{3}{2}}$
- $c) \frac{4}{5} \boxed{3}$
- 8. Justin y Wilson deben resolver un taller. Si Justin ha resuelto $\frac{4}{5}$ del taller y Wilson $\frac{6}{8}$ del taller, ¿a quién le falta menos ejercicios por resolver?

9. Enriqueta compró una papaya para compartirla con su familia. Si al hijo mayor le dió $\frac{2}{12}$ de papaya, a su hijo menor $\frac{1}{12}$ de papaya, a su marido $\frac{3}{12}$ de papaya y ella se comió $\frac{2}{12}$ de papaya. ¿Se comieron toda la papaya? ¿Cuánta papaya les sobró?