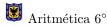


## "Fracciones"



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	Jombre:	_ Curso:	Fecha:	
1.	Un atleta diariamente da 24 vueltas a una solamente había hecho 16 vueltas. ¿Qué fi hacer?			
2.	Juan y Pedro deben llevar cemento para ha $\frac{3}{4}$ de bulto, ¿llevan ambos la misma cantid		si Juan lleva $\frac{3}{5}$ de bulto	y Pedro
3.	Valentina y Reinel comen torta. Si Valentina ambos la misma cantidad de torta?	na come $\frac{4}{8}$ de to	orta y Reinel $\frac{2}{4}$ de torta,	¿comen
4.	Julian quiere comprar $\frac{4}{6}$ de kilo de Jamón p de $\frac{1}{3}$ de kilo. ¿Cuántos paquetes debe com		nercado solo encuentra p	paquetes



5. Simplique las siguientes fracciones

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

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

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:

$$a) \frac{3}{4} \boxed{\frac{6}{8}}$$

$$b) \ \frac{2}{3} \boxed{\phantom{0}} \frac{3}{2}$$

$$c) \frac{4}{5} \boxed{3}$$

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?