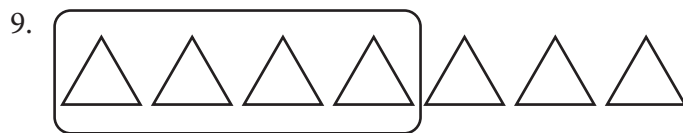


Solucionario de evaluación,

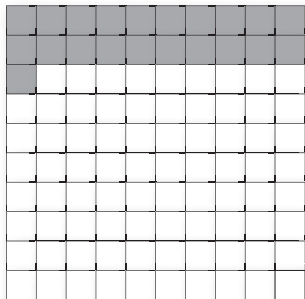
Matemática 3, módulo 4

Respuestas

1. a. $\frac{6}{7}$
2. c
3. Estela tiene razón. Es cierto que ambos pedazos se representan con $\frac{1}{2}$, pero el tamaño de las figuras es distinto y, por tanto, no son iguales.
4. $\frac{5}{8}$
5. 4 naranjas
6. $\frac{3}{4}$ litros es imposible tomarlos en un solo trago ya que es mucha cantidad de agua.
7. Sí es posible. $\frac{5}{6}$ de metro no es ni un metro y esa distancia la puede saltar una persona.
8. a. $\frac{4}{8}$; b. $\frac{2}{3}$; No son equivalentes, $\frac{2}{3}$ es mayor que $\frac{4}{8}$.



10. $\frac{4}{10}$
11. $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \frac{3}{3}$. Caminó $\frac{3}{3}$ km o sea 1 km.
12. Será mayor que un entero. $\frac{7}{8}$ es casi el entero y lo que se le adiciona es $\frac{4}{8}$.
13. $\frac{5}{8}$ km es mucha distancia para recorrer en 30 segundos ya que es más de la mitad de 1 km.
14. Es mucho tiempo, equivale casi a una hora (45 minutos).
15. a. $\frac{7}{10}$; b. $\frac{5}{9}$
- 16.



17. Recipiente A porque cuatro centésimos es menos que cuatro décimos.
18. 3 recipientes
19. Q 1,088.75
20. 1.2 km por ser mayor distancia que 0.12 km.
21. b
22. No es posible ya que es mucho peso. Por intentarlo se podría dañar el brazo u otra parte del cuerpo.
23. a. 7:15; b. 3:30; c. 10:45; d. 3:00
24. Es muy poca agua, apenas llenaría un tonel u otro recipiente pequeño.
25. Pesan lo mismo porque ambos son un quintal.

26.

Colección de libros en cada biblioteca	
biblioteca	libros
A	
B	
C	
D	

27. a. Autobús; b. 10
28. a
29. a. Violoncelo; b. 76
30. Violín y guitarra por ser instrumentos preferidos por la mayoría de encuestados.