

Unit 10.1

1. a)  $\frac{3}{5}$       b)  $\frac{2}{5}$       c)  $\frac{5}{6}$       2. a)  $\frac{5}{8}$       b)  $\frac{1}{3}$       c)  $\frac{2}{3}$   
d)  $5\frac{1}{6}$       e)  $\frac{13}{20}$       f)  $\frac{5}{6}$       3. a)  $\frac{4}{10}$       b)  $\frac{8}{21}$       c)  $\frac{7}{27}$   
4. d      5.  $\frac{1}{2}$

Unit 10.2

1. a) 30      b) 72      c) 100      d) 72      e) 60      f) 1,440  
2. 1,200      3. 12:24 P.M.      4. b

Unit 10.3

1. a)  $\frac{11}{12}$       b)  $\frac{7}{12}$       c)  $1\frac{67}{56}$       d)  $2\frac{8}{45}$       e)  $\frac{13}{15}$       f)  $\frac{11}{12}$   
2.  $16\frac{1}{4}$       3.  $\frac{13}{18}$       4. a      5. Abbey;  $\frac{13}{30}$   
3.

Unit 10.4

1. a) 9      b) 6      c) 4      d) 1      e) 58      f) 3  
2. a) 4 tens      b) 16 tens      c) 4 tens      3. c

Unit 10.5

1. a)  $10\frac{1}{4}$       b)  $10\frac{10}{11}$       c)  $5\frac{3}{10}$       d)  $46\frac{4}{35}$       e)  $37\frac{17}{35}$       f)  $3\frac{8}{11}$   
2.  $4\frac{1}{4}$       3.  $10\frac{1}{3}$       4. b      5.  $13\frac{5}{12}$

Unit 10.6

1. a)  $4\frac{2}{5}$       b)  $2\frac{1}{10}$       c)  $12\frac{5}{24}$       d)  $4\frac{8}{9}$       e)  $8\frac{9}{11}$       f)  $2\frac{8}{11}$   
2.  $4\frac{1}{4}$       3.  $10\frac{1}{3}$       4. b      5.  $13\frac{5}{12}$

Unit 10.7

1. a)  $4\frac{1}{2}$       b)  $6\frac{4}{9}$       c)  $3\frac{3}{8}$       d)  $9\frac{7}{12}$       2.  $1\frac{25}{72}$       3.  $4\frac{3}{4}$   
4. c      5.  $1\frac{13}{15}$  in

Unit 10.8

1. a)  $10\frac{2}{5}$  hr      b) \$6.50      2.  $\$ \frac{1}{32}$  million      3. 6 minutes      4. d  
5. 9 choices

Unit 10.9

2. a) 12      b) 72      c) 35      d) 40      3. 12,240 cm  
4. a) 5      b) 1      5. no