

**Extra Practice 1.1 Imperial Measurements Answer Key**

1. a) 10 ft.      b) 7 ft.      c) 7 yd.      d) 8 yd.  
e) 132 in.      f) 96 in.      g) 3 yd.      h) 12 yd.  
i) 10 560 yd.      j) 63 360 ft.      k) 12 320 yd.      l) 8 mi.
2. a) 68 in.      b) 9 ft. 7 in.      c) 1 yd. 1ft. 7 in.  
d) 7 yd. 1 ft. 8 in.      e) 2727 in.      f) 41 yd. 2 ft.  
g) 9 yd. 2 ft. 5 in.      h) 4 yd. 10 in.
3. a) 23 880 ft.      b) 4 mi. 3480 ft.      c) 8000 yd.  
d) 1 mi. 5160 ft.      e) 3 mi. 1080 yd.      f) 21 143 ft.  
g) 6 mi. 854 yd.      h) 10 639 ft.      i) 5 mi. 841 yd. 2 ft.  
j) 9 mi. 453 yd.
4. a) 70 ft. 4 in.      b) 9 pieces      c) \$53.01