

Chapter 5:

Proportions Drill

1. $x=30$
2. $x=4$
3. 1:7
4. 3:5
5. $x=4$

Unit Conversion Drill

1. 6 yd
2. 85.05g
3. 15
4. 105.6
5. 58.7

Percents Drill

1. 8%
2. 140
3. 20%
4. 54
5. 32%

Ratios, Proportions, and Percents Pset

1. 320
2. A
3. B
4. D
5. B
6. C
7. B
8. B
9. 21
10. B
11. D
12. 198
13. D
14. A
15. 75
16. B
17. B
18. B
19. 112

20.A

Chapter 12:
Circles Drill:

1. 36π
2. 18
3. 90
4. 60
5. 2π
6. 6π
7. 90
8. $\pi/3$
9. $3/4\pi$
10. 45

Circles Pset:

1. C
2. 36
3. B
4. D
5. A
6. A
7. B
8. C
9. C
10. 9

Chapter 13:

1. B
2. 562
3. D
4. C
5. D
6. 2
7. D
8. C
9. C
10. A