

■ Lesson 10.7

1. $-5 \pm \sqrt{29}$
2. $-3 \pm \sqrt{10}$
3. $4 \pm \sqrt{13}$
4. $3 \pm \sqrt{17}$
5. $-6 \pm \sqrt{39}$
6. $-2 \pm \sqrt{2}$
7. $5 \pm \sqrt{21}$
8. $-4 \pm 2\sqrt{2}$
9. $-2 \pm \sqrt{7}$
10. $4 \pm \sqrt{14}$
11. $-2 \pm \sqrt{6}$
12. $1 \pm \sqrt{5}$
13. 3, 4
14. 0, 3
15. $\pm\sqrt{5}$
16. $-2 \pm 2\sqrt{2}$
17. $\pm\frac{5}{3}$
18. $-\frac{3}{2}, 1$
19. $-\frac{4 \pm \sqrt{30}}{2}$
20. $-\frac{2 \pm \sqrt{10}}{3}$
21. $\frac{1 \pm \sqrt{41}}{10}$
22. $-\frac{1}{3}, -\frac{3}{2}$
23. $10 \pm 2\sqrt{10}$
24. $\frac{7 \pm \sqrt{29}}{2}$