

Answer Key

Grade 7 Expressions & Equations Mixed Review — Set A

1. $x = 6$

2. $x > -2$

3. $-13x - 10$

4. $-8x - 20$

5. 66

6. $x = -10$

7. $x \geq -6$

8. 16

9. $40x + 15$

10. 59

11. $x = -1$

12. $x \geq 4$

13. $-15x - 11$

14. $-48x - 66$

15. -31

16. $x = 4$

17. $x \geq 5$

18. $14x + 9$

19. $-18x - 16$

20. -50

21. $x = -8$

22. $x > -4$

23. $-18x - 8$

24. $-30x - 66$

25. 39

26. $x = -6$

27. $x < -7$

28. $-14x - 9$

29. $6x + 9$

30. 33