

Answer Key

Grade 8 Ratios & Proportions Drill — Set B

1. $k = 7$

2. $x = 24$

3. $k = 5$

4. $x = 1$

5. $k = 7$

6. $x = 20$

7. $k = 10$

8. $x = 25$

9. $k = 11$

10. $x = 9$

11. $y = 42$

12. $x = 14$

13. $k = 12$

14. $x = 7$

15. $y = 54$

16. $x = 50$

17. $k = 6$

18. $x = 12$

19. $k = 4$

20. $x = 6$

21. $y = 18$

22. $x = 35$

23. $y = 30$

24. $x = 10$

25. $y = 120$

26. $x = 81$

27. $k = 9$

28. $x = 2$

29. $k = 10$

30. $x = 6$