

Answer Key

Practice B

1. 44 2. 32 3. 8 4. -215 5. -222
6. -20 7. -129 8. 357 9. -15
10. (2, 5) 11. (1, 1) 12. (-3, 6) 13. $(\frac{3}{4}, \frac{1}{4}, 0)$
14. (1, -1, 2) 15. (-1, 2, 0) 16. 3 17. 4
18. 8.5 19. $x + y + z = 538$ 20. $x - y = 110$
21. $x - z = 255$ 22. (301, 191, 46)