

Answer Key

Review and Assessment

Test A

1. $\begin{bmatrix} 2 & 2 \\ 8 & 8 \end{bmatrix}$
2. $\begin{bmatrix} -4 & 2 \\ -3 & 0 \end{bmatrix}$
3. $\begin{bmatrix} 2 & 1 \\ 2 & 1 \end{bmatrix}$
4. $\begin{bmatrix} 1 & 9 \\ -10 & 6 \end{bmatrix}$
5. $\begin{bmatrix} -10 \\ 10 \end{bmatrix}$
6. $\begin{bmatrix} 5 \\ 6 \end{bmatrix}$
7. $\begin{bmatrix} -1 \\ 2 \end{bmatrix}$
8. 3
9. 107
10. 10
11. 20
12. 15
13. (6, 9)
14. (2, 1)
15. (4, -5, 8)
16. $\begin{bmatrix} 2 & -5 \\ -1 & 3 \end{bmatrix}$
17. $\begin{bmatrix} 2 & 3 \\ -3 & -4 \end{bmatrix}$
18. $\begin{bmatrix} 9 & -4 \\ -2 & 1 \end{bmatrix}$
19. $\begin{bmatrix} -37 & 5 \\ 14 & -2 \end{bmatrix}$
20. $\begin{bmatrix} -6 & -1 \\ 14 & 2 \end{bmatrix}$
21. (4, -1)
22. (2, 0)
23. SEND MONEY
24. 46