

Pasangkan penjumlahan dan pengurangan vektor berikut dengan hasilnya.

$$\begin{pmatrix} 1 \\ 2 \\ 3 \end{pmatrix} + 2 \begin{pmatrix} 5 \\ 4 \\ 1 \end{pmatrix} - 3 \begin{pmatrix} 4 \\ -1 \\ 1 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} -3 \\ -2 \\ 1 \end{pmatrix} - \begin{pmatrix} -1 \\ 1 \\ 2 \end{pmatrix} - \begin{pmatrix} -1 \\ 1 \\ 2 \end{pmatrix}$$

$$2 \begin{pmatrix} 7 \\ 5 \end{pmatrix} + 5 \begin{pmatrix} -2 \\ 6 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} 4 \\ -3 \end{pmatrix} + \begin{pmatrix} -1 \\ -5 \end{pmatrix} - 2 \begin{pmatrix} -2 \\ 6 \end{pmatrix}$$

$$5 \begin{pmatrix} 3 \\ 3 \end{pmatrix} - 2 \begin{pmatrix} 6 \\ 6 \end{pmatrix} - 4 \begin{pmatrix} 9 \\ 6 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} 8 \\ 28 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} -1 \\ 13 \\ 2 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} 39 \\ 16 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} 4 \\ 40 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} -1 \\ -4 \\ -3 \end{pmatrix}$$

LIVEWORKSHEETS