$$\overline{a}=\left(\begin{matrix}0\\2\\-2\end{matrix}\right)- α\left(\begin{matrix}3\\-6\\12\end{matrix}\right)$$

$$\overline{b}=\left(\begin{matrix}5\\3\\-2\end{matrix}\right)+ β\left(\begin{matrix}-1\\2\\-4\end{matrix}\right)$$

$$\overline{c}=\left(\begin{matrix}7\\6\\5\end{matrix}\right)+ γ\left(\begin{matrix}6\\6\\-7\end{matrix}\right)$$

$$\overline{d}=\left(\begin{matrix}3\\-4\\16\end{matrix}\right)+ μ\left(\begin{matrix}-1\\2\\-4\end{matrix}\right)$$

$$\overline{e}=\left(\begin{matrix}7\\6\\5\end{matrix}\right)+ δ\left(\begin{matrix}6\\6\\-3\end{matrix}\right)$$