

Sfaktoryzować macierzy metodą wielofrontalną, wyniki sprawdzić metodą looking left.

$$\begin{pmatrix} 9 & & s & & \\ 0 & 25 & & y & \\ -3 & 0 & 10 & & m \\ 0 & -5 & 0 & 17 & \\ 0 & 0 & -3 & -4 & 6 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} 9 & & s & & \\ 0 & 25 & & y & \\ -3 & 0 & 2 & & m \\ 0 & -5 & 0 & 17 & \\ 3 & 0 & 0 & -4 & 7 \end{pmatrix}$$

$$\begin{pmatrix} 9 & & s & & \\ 0 & 25 & & y & \\ -3 & 0 & 2 & & m \\ 3 & -5 & 0 & 19 & \\ 0 & 0 & 0 & -4 & 5 \end{pmatrix}$$