

Matice D3

Dány matice $A = \begin{bmatrix} 3 & -4 \\ 2 & 0 \end{bmatrix}$, $B = \begin{bmatrix} 2 & 1 \\ 3 & -2 \end{bmatrix}$, $C = \begin{bmatrix} 0 & -1 & 4 \\ 2 & -3 & 5 \end{bmatrix}$

3) Vypočítejte matici $Y; Y = B \cdot C$

$$Y = \begin{bmatrix} 2 & 1 \\ 3 & -2 \end{bmatrix} \cdot \begin{bmatrix} 0 & -1 & 4 \\ 2 & -3 & 5 \end{bmatrix}$$

$$Y = \begin{bmatrix} 2 & -5 & 13 \\ -4 & 3 & 2 \end{bmatrix}$$

[zpět](#)

[další](#)