

Matice B3

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

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

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

$$Y = \begin{bmatrix} -2 & -2 & -12 \\ 3 & -1 & 4 \end{bmatrix}$$

[zpět](#)

[další](#)