

Domácí úkol - cvičení z Lineární algebry II. - NMAI058

Jméno a příjmení:

Vaše přezdívka:

Zadání:

Vysvětlete proč bod $B = (x, y)$ leží na přímce procházející body $(2, 8)$ a $(4, 7)$ jestliže pro reálnou matici platí: (7 bodů)

$$\det \begin{bmatrix} x & y & 1 \\ 2 & 8 & 1 \\ 4 & 7 & 1 \end{bmatrix} = 0$$

Řešení:
