

Determinanty

Úkol 5.1. Pro $a_1, a_2, \dots, a_n, b \in \mathbb{R}$ spočítejte determinant matice

$$\begin{pmatrix} a_1 & b & \dots & b \\ b & a_2 & \ddots & \vdots \\ \vdots & \ddots & \ddots & b \\ b & \dots & b & a_n \end{pmatrix}.$$

[10 b]