

## Domácí úkol - cvičení z Lineární algebry II. - NMAI058

Jméno a příjmení:

Vaše přezdívka:

---

Zadání:

Mějme vektorový prostor  $V$ , lineární zobrazení  $F$  a dvě báze  $B_1$  a  $B_2$  vektorového prostoru  $V$ .  $\text{Det}(F_{B_1 \leftarrow B_1}) = d$  (determinant matice lineárního zobrazení  $F$  od báze  $B_1$  k bázi  $B_1$ ). Jakou hodnotu má determinant matice lineárního zobrazení  $F_{B_2 \leftarrow B_2}$ ? (3 body)

Řešení:

---