

Lineární algebra pro fyziky, ZS 13/14

Domácí úkol 5

1. Popište průnik dvou podprostorů v \mathbb{R}^5 :

$$V_1 = \langle (1, 2, 1, 0, -1), (2, 1, 0, 1, -1), (1, 0, 0, 0, 1) \rangle$$

$$V_2 = \langle (1, 2, 0, 1, 0), (1, 0, 1, 0, -2), (0, 1, -5, 5, 2) \rangle$$