

Lineární algebra II - Písemka 15.5.

V prostoru \mathbb{R}^4 se standardním skalárním součinem $\langle \mathbf{x} | \mathbf{y} \rangle = \sum_{i=1}^4 x_i y_i$ určete podle Gramova-Schmidtova předpisu ortonormální bázi $Z = \{\mathbf{z}_1, \dots, \mathbf{z}_r\}$ prostoru s bazí $B = \{\mathbf{x}^T = (1, 1, 1, 1), \mathbf{y}^T = (4, 1, 4, 1), \mathbf{z}^T = (1, 2, 3, 4)\}$.

Pravidelné písemky každou hodinu: (kroužkujte kolik chcete)

- písemky mě donutily učit se průběžně
- písemky jsou k ničemu (krom zápočtu)
- preferoval(a) bych dvě velké písemky
- písemky byly lehké
- písemky byly těžké
- písemky byly akorát
- na písemky jsem se učil(a) hodně
- na písemky jsem se připravoval(a) zlehka
- písemky jsou jako bingo - příprava 0
- už nikdy nechci zažít pravidelně písemky
- písemky jsou má nejoblíbenější část cvičení
- náhradní příklady byly trivka
- raději jsem počítal(a) náhradní příklady, než se učit na písemku
- náhradní příklady byly peklo
- je mi to všechno jedno

A tady je moje osobní skvělá poznámka(názor) k experimentu pravidelných písemek: