

Domácí úkol č. 4

Termín: 22.11.2016 do 10:40

1. Dokažte, že pro každé $n \in \mathbb{N}, n \geq 2$ je počet lichých a počet sudých permutací v \mathbb{S}_n stejný.
(3 body)
2. Určete počet regulárních matic řádu 2 nad tělesem \mathbb{Z}_p .
(3 body)