

Группы и алгебры Ли II. 10-мин 29.03.18

- а) Установите явный изоморфизм комплексификаций алгебр Ли $su(2)$ и $sl(2, \mathbb{R})$
- б) Изоморфны ли сами алгебры Ли $su(2)$ и $sl(2, \mathbb{R})$?