Записки по ДИС2 - Лекция 4

16.03.2023

Криволинеен трапец. Полярни координати. Обем на ротационно тяло. Лице на околна повърхнина на ротационно тяло.

Def. 1 *Криволинеен трапец Нека* $D = \{(x,y) \in \mathbb{R} : f(x) \le y \le g(x), a \le x \le b\}$