

Domácí úloha na 12. týden - termín odevzdání 5.6.2021

1. Vyšetřete lokální i globální extrémy funkce $f(x, y, z) = x^3 - 2x^2 + y^2 + z^2 - 2xy + xz - yz + 3z$, $(x, y, z) \in \mathbb{R}^3$.