

第1回 数学IA 1日1題

2020/4/13

()年()組()番 名前()

(1) 放物線 $y=3x^2+x-2$ を x 軸方向に 1, y 軸方向に -2 だけ平行移動して得られる放物線の方程式を求めよ。

(2) 放物線 $y=-2x^2-x$ を, x 軸, y 軸, 原点に関して, 対称移動して得られる放物線の方程式を求めよ。