

2021 年度 福岡大学 前期理系 第 2 問 (1)

問題 点 (x, y) が不等式 $|x - 1| + |y + 1| \leq 1$ をみたすように動くとき、 $x^2 - \frac{1}{2}x - y$ の最大値は であり、最小値は である。

S_fukuoka2021A_02_01.pbm