

2018年度 大阪歯科大学 前期理系 第1問(1)

問題 平面上の点 (x, y) が不等式 $x^2 + y^2 \leq 1$ の表す領域を動くとき、 $x + 2y$ の最大値は (a) である。

S_daishi2018A_41_01.pbm