

2020 年度 愛知医科大学 推薦理系 第 1 問

問題 $4x^2 + y^2 = 20$ であるとき, $\log_5 x + \log_5 y$ の最大値と, そのときの x, y の値を求めよ。
S_aichiika2020S_01.pbm