

2024年度 横浜市立大学 前期理系 第1問(1)

問題 a を 0 ではない実数とします。曲線 $y = ax^2 + 2ax + a + 1$ と直線 $y = ax + a$ が接するとき、 a の値を求めなさい。

P_yokohamacity2024A.01.01.pbm