

2024年度 日本大学 前期1日目理系 第1問(3)

問題 a, b を実数とする。2次関数 $y = x^2 + ax + b$ のグラフが直線 $x = 2$ に関して対称で、頂点が直線 $y = 3x - 1$ 上にあるとき、 $a =$, $b =$ である。

S_nihon2024A1.01.03.pbm