

2018年度 朝日大学 前期理系 第2問

問題 2点(2, 3), (4, 0)を通る直線と、放物線 $y = -x^2 + x + 2$ 上の点Pとの距離は、点Pの x 座標が

サ
シ

のとき、最小値 $\frac{\boxed{\text{ス}}\sqrt{\boxed{\text{セ}}\boxed{\text{ソ}}}}{\boxed{\text{タ}}}$ をとる。

S_asahi2018A_42.pbm