

2016年度 愛媛大学 前期理系 第2問(4)

問題 $1 \leq x \leq 2$ とする。関数 $f(x) = \int_1^2 \frac{|t-x|}{t^2} dt$ を最小にする x の値を求めよ。

N_ehime2016A_02_04.pbm