

2014年 医学部 第11問

- 11 点Pが楕円  $x^2 + 4y^2 = 4$  の上を動くとき、Pから定点  $A(a, 0)$  ( $0 < a < \frac{3}{2}$ ) への距離  $L(p)$  の最小値を求めよ。