



2016年 医学部 第8問

8 e を自然対数の底とする. 関数 $f(x) = \frac{2}{3} \log_e x + 2x^2 + ax$ が極値をもつための a の値の範囲は $a <$
 $\frac{\text{キク} \sqrt{\text{ケ}}}{\text{コ}}$ である.