

2015年 前期 B 第4問

4 次関数の最小値を求めよ。さらに、そのときの  $x$  の値を求めよ。

$$f(x) = \{\log_2(2 - x - x^2)\}^2 - 2\log_2(2 - x - x^2) + \frac{1}{2}$$