

2018 年 福島大 (改)

関数 $f(x)$ を

$$f(x) = \frac{6x^2 - 8x + 3}{4(3x^2 - 3x + 1)}$$

とする。 $0 < x < 1$ のとき、 $f(x)$ の値を最小にする x の値を求めよ。

