

2018年 前期 B 第5問

5 関数 $y = x^3 - 3x^2 + 3$ について、次の設問に答えよ。

- (1) 極大値, 極小値を求めよ。
- (2) 区間 $-2 \leq x \leq \frac{5}{2}$ における最大値, 最小値を求めよ。