

# ベーシックマスター

## 数学Ⅱ・B

### 第5回 関数の値の変化(1)《練習問題》

---

次の関数の増減を調べ、そのグラフをかけ。また、極値を求めよ。

(1)  $y = -2x^3 + 6x$

(2)  $y = x^3 - 3x^2 + 3x - 3$