

数Ⅱ(関数の最大値・最小値①)

〇 次の関数の最大値と最小値を求めよう。

① $y = -2x^3 + 6x^2 - 10$ ($-2 \leq x \leq 3$) ② $y = x^4 - 4x^3 + 12$ ($-1 \leq x \leq 4$)