

問1 a を定数とするとき、関数 $y = (x - a)^2 + 1$ ($0 \leq x \leq 2$) の最大値を求めよ。

〈解答〉	〈メモ〉
------	------

問2 a を定数とするとき、関数 $y = x^2 - 2x + 2$ ($a \leq x \leq a + 2$) の最小値を求めよ。

〈解答〉	〈メモ〉
------	------