

## 高3 数学 C 添削問題 (6)

提出期限 5/8(水) B5 の紙に氏名を書いて提出

6.

(1) 関数  $y = |x - 1| + |x - 2| + |x - 3|$  のグラフをかけ。

(2)  $n = 1, 2, 3, \dots$  のとき、 $x$  の関数  $y = \sum_{k=1}^{2n+1} |x - k|$  の最小値とそれを与える  $x$  の値を求めよ。

(’01 北海道大)