兵庫県立大学

2011 年 第 3 問

$\boxed{3}$ 関数 $y = |x^2 - 6x + 8| - 2\,(3 \leqq x \leqq 6)$ について，次の問いに答えなさい．

(1) この関数のグラフを描きなさい．

(2) この関数の最大値，最小値と，そのときの x の値を求めなさい．