



2013年理系第3問

3 次の設問に答えよ.

- (1) 関数  $y = |x^2 - 1|$  のグラフをかけ.
- (2) 関数  $y = ||x^2 - 1| - 3|$  のグラフをかき, そのグラフと  $x$  軸で囲まれた図形の面積を求めよ.