

0000282907179999



山口大学



2011 年 文系 第 1 問

- 1 不等式  $\log_3(x+1) + \log_3(x-1) \leq \log_3 y - 1 \leq \log_3(11-x)$  を満たす整数の組  $(x, y)$  の個数を求めなさい.