



2015年 文学部 第2問

2 次の問に答えよ.

- (1) 不等式 $|3x + 2| < x^2 + x + 1$ を満たす実数 x の範囲を求めよ.
- (2) $\frac{3n + 2}{n^2 + n + 1}$ が整数となるような整数 n をすべて求めよ.