

2018年 商学部 第2問

2
---

 次の問に答えよ.

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