



2017年 文系 第5問

5  $n$ を2以上の自然数とする. さいころを  $n$ 回振り, 出た目の最大値  $M$ と最小値  $L$ の差  $M - L$ を  $X$ とする.

- (1)  $X = 1$ である確率を求めよ.
- (2)  $X = 5$ である確率を求めよ.