



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。