



2014年 医学部 第1問

1 さいころを n 回 ($n \geq 1$) 投げて, 出た目の最小公倍数を l とするとき, 次の確率を求めよ.

- (1) 2と3の少なくとも一方が一度も出ない確率
- (2) l が素数となる確率
- (3) l が出た目の一つに等しい確率