



2016年 理工学部 第1問

1 次の を埋めよ.

(1) $2x + 3y = 2$ のとき, $x^2 \leq y \leq 2x$ を満たす x の範囲は,

$$\text{ア} \leq x \leq \text{イ}$$

である.

(2) 3個のさいころを同時に投げて出た目の積 M が奇数となる確率は である. また, M を 3 で割ったときの余りが 2 となる確率は である.