



2010年教育・経済学部 第1問

1 大・中・小の3個のさいころを同時に振り、出た目の数をそれぞれ a , b , c とする。このとき、次の問いに答えよ。

(1) $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} \geq 1$ となる確率を求めよ。

(2) $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} \geq \frac{1}{c}$ となる確率を求めよ。