

2017年 環境・経営 第2問

2 1つのサイコロを3回投げ、出た目を順に a , b , c とする。以下の問に答えよ。

- (1) $a = b = c$ となるのは全部で何通りあるか。
- (2) a , b , c のすべてが奇数となるのは全部で何通りあるか。
- (3) 積 abc が奇数となる確率を求めよ。
- (4) 積 abc が偶数となる確率を求めよ。