



2011年 経済・経営 第4問

4 1枚の硬貨を繰り返し投げる。次の問いに答えよ。

- (1) 10回硬貨を投げたとき、表と裏がともに2回以上出る確率を求めよ。
- (2) 表と裏がともに2回以上出るまで硬貨を投げつづける試行をおこなう。ちょうど n 回投げたときに試行が終わる確率を求めよ。ただし n は4以上の自然数である。