



2010年文系第3問

3 赤球, 白球, 黒球, 青球が各1個ずつ入っている袋が3つある. 各袋から球を1個ずつ取り出す. 以下の問いに答えよ.

- (1) 取り出した球の色が2種類となる確率を求めよ.
- (2) 取り出した球の色の数の期待値を求めよ.