

2010年理系第1問

1 1から3の番号が1つずつ書かれた3種類のカードが、書かれた番号と同じ枚数だけ箱に入っている。この箱からカードを引きその番号を得点とする。このとき、次の設問に答えよ。

- (1) カードを1枚引くときの得点の期待値を求めよ。
- (2) カードを2枚同時に引くときの得点の合計の期待値を求めよ。