

確率（1）

氏名

1 箱の中に、10個の玉があり、そのうち6個が赤玉、3個が白玉、1個が青玉です。この箱から玉を1個取り出すとき、次の確率を求めなさい。

（1）青玉を取り出す確率

（2）赤玉か白玉を取り出す確率

（3）赤玉、白玉、青玉のいずれかを取り出す確率

（4）赤玉、白玉、青玉以外の玉を取り出す確率

確率（2）

氏名

1 1 2 3 のカードが1枚ずつ、全部で3枚あります。

カードを選ぶ前には裏返してよく混ぜるものとして、次の(1)、(2)の確率をそれぞれ求めなさい。

(1) 3枚から同時に2枚を選ぶ場合、2枚とも奇数のカードを選ぶ確率

(2) 3枚から1枚を選び、そのカードをもどしてから、あらためて3枚から1枚を選ぶ場合、2回とも同じカードを選ぶ確率