

中3数学C 宿題プリント (春期-4)

会員番号： _____ 講師： _____ 氏名： _____

1. どの目が出るか同様に確からしいサイコロを2個振るとき、次の確率を求めよ。

- (1) 出た目の数が同じになる確率
- (2) 出た目の数の差が2以上になる確率

(1)

(2)

2. 箱の中に 2 と書かれたカードが 2 枚、3 と書かれたカードが 3 枚、計 5 枚入っている。この箱の中から無作為に 2 枚取り出すとき、以下の確率を求めよ。

(1) 2 枚とも同じ数が書かれている確率

(2) 2 枚に書かれている数の積が偶数である確率

(3) 2 枚とも同じ数が書かれていたとき、その 2 数の積が偶数である確率

(1)

(2)

(3)