

1 A, B の 2 人がじゃんけんを 1 回するとき, 次の確率を求めなさい。

(1) B が勝つ確率

(2) B が負けない確率

2 A, B, C の 3 人が横 1 列に並ぶとき, 次の確率を求めなさい。

(1) A が左端になる確率

(2) B がまん中になる確率

(3) A と B がとなり合わない確率

3 3 枚の硬貨を同時に投げるとき, 次の確率を求めなさい。

(1) 2 枚が表で 1 枚が裏になる確率

(2) 3 枚の硬貨がすべて裏になる確率

4 1, 2, 3, 4 の 4 枚のカードから, もとにもどさずに続けて 2 枚を取り出すとき, 次の確率を求めなさい。

(1) 2 枚とも奇数である確率

(2) 1 枚が奇数で, 1 枚が偶数である確率

5 5 人の生徒 A, B, C, D, E の中から, 3 人の代表者をくじ引きで選ぶとき, B と E が選ばれる確率を求めなさい。