

確率⑦

- 1 3枚の硬貨を同時に投げるとき、次の問いに答えなさい。
- (1) 表裏の出方は全部で何通りあるか答えなさい。

 - (2) 3枚の硬貨がすべて裏になる確率を求めなさい。
- 2 6本のくじがあり、その中に当たりくじが2本あります。次の確率を求めなさい。
ただし、くじはもとにもどさないものとします。
- (1) 1本引いて、当たる確率

 - (2) 2本引いて2本ともはずれる確率

 - (3) 綾さんが先に引き、そのあと光さんが引きます。光さんが当たる確率を求めなさい。
- 3 50円、10円、5円の硬貨が1枚ずつある。この3枚の硬貨を同時に投げるとき、表の出る硬貨の金額の合計について、次のようになる確率を求めなさい。
- (1) 60円
 - (2) 55円以上