

◇◇ <確率 よくある問題 サイコロ> ◇◇

【1】サイコロを1つ投げ、出た目の数を調べます。

(1) 出る目は全部で何通りありますか。

()

(2) 出た目が偶数になる確率を求めなさい。

()

(3) 出た目が奇数になる確率を求めなさい。

()

(4) 出た目が素数になる確率を求めなさい。

()

(5) 出た目が3の倍数になる確率を求めなさい。

()

【2】サイコロを2つ同時に投げ、出た目の数を調べます。

(1) 出る目の組み合わせは全部で何通りありますか。

()

(2) 2つのサイコロとも同じ目が出る確率を求めなさい。

()

(3) 出た目の和が偶数になる確率を求めなさい。

()

(4) 出た目の和が奇数になる確率を求めなさい。

()

(5) 出た目の和が3の倍数になる確率を求めなさい。

()

(6) 出た目の差が2になる確率を求めなさい。

()

(7) 2つのサイコロの目が同じにならない確率を求めなさい。

()