確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版C

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿

確率を、約分した分数で答えましょう。表や樹形図を使うと数えもれを防げます。

(1) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が偶数になる確率は？

(2) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、出た目の数が同じになる確率は？

(3) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、少なくとも1枚は表が出る確率は？

(4) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も5以上の目が出る確率は？

(5) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の差が2になる確率は？

(6) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表と裏が1枚ずつ出る確率は？

(7) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が11以上になる確率は？

(8) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が12になる確率は？

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が7になる確率は？

(10) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、3枚とも同じ面が出る確率は？