確率 さいころ・硬貨・くじ（10問）　版J

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

確率を、約分した分数で答えましょう。

(1) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、すべて裏が出る確率は？

(2) 当たりが6本、はずれが8本入っているくじを1本ひくとき、当たる確率は？

(3) 当たりが2本、はずれが3本入っているくじを1本ひくとき、当たる確率は？

(4) 1個のさいころを投げるとき、6の約数の目が出る確率は？

(5) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、すべて裏が出る確率は？

(6) 1個のさいころを投げるとき、3以下の目が出る確率は？

(7) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、表がちょうど1枚出る確率は？

(8) 1から20までの数を1つずつ書いたカードから1枚ひくとき、5の倍数である確率は？

(9) 1から10までの数を1つずつ書いたカードから1枚ひくとき、4の倍数である確率は？

(10) 1個のさいころを投げるとき、3の倍数の目が出る確率は？

確率 さいころ・硬貨・くじ（10問）　版Jの答え

※ 答えは約分した分数です。全部の場合の数を数えてから、あてはまる場合の数を数えたかを見てください。

確率を、約分した分数で答えましょう。

(1) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、すべて裏が出る確率は？
1/8

(2) 当たりが6本、はずれが8本入っているくじを1本ひくとき、当たる確率は？
3/7

(3) 当たりが2本、はずれが3本入っているくじを1本ひくとき、当たる確率は？
2/5

(4) 1個のさいころを投げるとき、6の約数の目が出る確率は？
2/3

(5) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、すべて裏が出る確率は？
1/4

(6) 1個のさいころを投げるとき、3以下の目が出る確率は？
1/2

(7) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、表がちょうど1枚出る確率は？
3/8

(8) 1から20までの数を1つずつ書いたカードから1枚ひくとき、5の倍数である確率は？
1/5

(9) 1から10までの数を1つずつ書いたカードから1枚ひくとき、4の倍数である確率は？
1/5

(10) 1個のさいころを投げるとき、3の倍数の目が出る確率は？
1/3

free-print.net ｜ 確率の問題プリント さいころ・硬貨・くじ 版J ｜ 学校・塾での配布OK