確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版A

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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) 2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？

(2) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も3以上の目が出る確率は？

(3) 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？

(4) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が9以上になる確率は？

(5) 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？

(6) 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？

(7) 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？

(8) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が6以上になる確率は？

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

(10) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が10になる確率は？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版B

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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) 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？

(2) 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？

(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) 2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？

(5) 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？

(6) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が6になる確率は？

(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、目の積が偶数になる確率は？

(9) 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？

(10) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が10以上になる確率は？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版C

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版D

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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7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、目の和が9になる確率は？

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の差が3になる確率は？

(4) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が3になる確率は？

(5) 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？

(6) 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？

(7) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

(8) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が偶数になる確率は？

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

(10) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も4以上の目が出る確率は？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版E

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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8以上になる確率は？

(2) 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？

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が4になる確率は？

(4) 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？

(5) 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？

(6) 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？

(7) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が9以上になる確率は？

(8) 2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？

(9) 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？

(10) 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？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版F

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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、目の積が12になる確率は？

(2) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

(3) 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？

(4) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

(5) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も3以上の目が出る確率は？

(6) 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？

(7) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が4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、出た目の数が同じになる確率は？

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

(10) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が9になる確率は？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版G

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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、目の差が3になる確率は？

(2) 2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？

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が5以上になる確率は？

(4) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

(5) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が7以上になる確率は？

(6) 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？

(7) 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？

(8) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も6以上の目が出る確率は？

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

(10) 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？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版H

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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、目の差が2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、目の差が1になる確率は？

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が5になる確率は？

(4) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

(5) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

(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) 2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？

(8) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も4以上の目が出る確率は？

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が10になる確率は？

(10) 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？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版I

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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、出た目の数が同じになる確率は？

(2) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が5以上になる確率は？

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が4になる確率は？

(4) 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？

(5) 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？

(6) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

(7) 2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？

(8) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の差が3になる確率は？

(9) 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？

(10) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版J

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／10問

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9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、目の差が1になる確率は？

(3) 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？

(4) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

(5) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が7になる確率は？

(6) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が5以上になる確率は？

(7) 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？

(8) 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？

(9) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

(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？

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Aの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。表や樹形図を使うと数えもれを防げます。

(1) 2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？

3/4

(2) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も3以上の目が出る確率は？

4/9

(3) 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？

1/2

(4) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が9以上になる確率は？

5/18

(5) 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？

7/8

(6) 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？

1/4

(7) 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？

1/6

(8) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が6以上になる確率は？

13/18

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

3/4

(10) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が10になる確率は？

1/12

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Bの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。表や樹形図を使うと数えもれを防げます。

(1) 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？

1/4

(2) 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？

1/2

(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？

7/8

(4) 2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？

3/4

(5) 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？

1/6

(6) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が6になる確率は？

5/36

(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？

1/12

(8) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

3/4

(9) 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？

1/9

(10) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が10以上になる確率は？

1/6

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Cの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。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？

1/2

(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？

1/6

(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？

7/8

(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？

1/9

(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？

2/9

(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？

1/2

(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？

1/12

(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？

1/9

(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？

1/6

(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？

1/4

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Dの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。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7になる確率は？

1/6

(2) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が9になる確率は？

1/9

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の差が3になる確率は？

1/6

(4) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が3になる確率は？

1/18

(5) 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？

7/8

(6) 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？

1/4

(7) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

1/4

(8) 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？

1/2

(9) 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？

1/6

(10) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も4以上の目が出る確率は？

1/4

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Eの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。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8以上になる確率は？

5/12

(2) 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？

7/8

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が4になる確率は？

1/12

(4) 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？

1/2

(5) 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？

1/9

(6) 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？

2/9

(7) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が9以上になる確率は？

5/18

(8) 2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？

3/4

(9) 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？

1/2

(10) 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？

1/6

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Fの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。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、目の積が12になる確率は？

1/9

(2) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

1/4

(3) 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？

1/2

(4) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

1/2

(5) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も3以上の目が出る確率は？

4/9

(6) 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？

1/2

(7) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が4になる確率は？

1/12

(8) 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？

1/6

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

3/4

(10) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が9になる確率は？

1/9

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Gの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。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、目の差が3になる確率は？

1/6

(2) 2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？

3/4

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が5以上になる確率は？

5/6

(4) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

1/2

(5) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が7以上になる確率は？

7/12

(6) 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？

7/8

(7) 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？

1/2

(8) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も6以上の目が出る確率は？

1/36

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

3/4

(10) 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？

2/9

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Hの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。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、目の差が2になる確率は？

2/9

(2) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の差が1になる確率は？

5/18

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が5になる確率は？

1/9

(4) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

3/4

(5) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

1/4

(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？

1/2

(7) 2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？

3/4

(8) 1個のさいころを2回投げるとき、1回目も2回目も4以上の目が出る確率は？

1/4

(9) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が10になる確率は？

1/18

(10) 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？

1/2

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Iの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。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、出た目の数が同じになる確率は？

1/6

(2) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が5以上になる確率は？

5/6

(3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が4になる確率は？

1/12

(4) 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？

1/2

(5) 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？

7/8

(6) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

3/4

(7) 2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？

3/4

(8) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の差が3になる確率は？

1/6

(9) 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？

1/9

(10) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

1/2

確率 2つのさいころ・硬貨（10問）　版Jの答え

※ 大小2つのさいころは、全部で 6 × 6 = 36 通りです。表を書いてあてはまるマス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。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9になる確率は？

1/9

(2) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の差が1になる確率は？

5/18

(3) 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？

1/6

(4) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の積が偶数になる確率は？

3/4

(5) 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？

1/6

(6) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、目の和が5以上になる確率は？

5/6

(7) 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？

1/9

(8) 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？

7/8

(9) 2枚の硬貨を同時に投げるとき、表が2枚以上出る確率は？

1/4

(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？

1/4