

中2

数学

ふつう

名前 _____

確率

_____ 月 _____ 日

1 硬貨・さいころ

次の確率を求めなさい。

- ☐ (1) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、ちがう目が出る確率
- ☐ (2) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、3枚とも表が出る確率
- ☐ (3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、出る目の数の積が6の倍数になる確率

2 カード・玉・くじ

次の確率を求めなさい。

- ☐ (1) 4本のうち2本があたりのくじを、A、Bの2人がこの順に1本ずつひくとき（ひいたくじはもとさない）、Aだけがあたる確率
- ☐ (2) 赤玉2個と白玉3個が入った袋から、同時に2個取り出すとき、2個とも赤玉である確率
- ☐ (3) 1、2、4、7の4枚のカードから、同時に2枚取り出すとき、2枚の数の和が偶数になる確率

できた / 6問