

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、大きいさいころの目が、小さいさいころの目より大きくなる確率
- ☐ (2) 3枚の硬貨を同時に投げるとき、1枚だけ表が出る確率
- ☐ (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4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) 1、2、5、6、7の5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
- ☐ (2) 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）、2人ともはずれる確率
- ☐ (3) 2、3、4、6、7の5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