

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、出る目の数の和が 5 の倍数になる確率
- ☐ (2) 3 枚の硬貨を同時に投げるとき、2 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、出る目の数の積が偶数になる確率

2 カード・玉・くじ

次の確率を求めなさい。

- ☐ (1) 0、3、4、5 の 4 枚のカードから2枚を取り出して並べ、2けたの整数をつくるとき(0 は十の位にはおかない)、偶数になる確率
- ☐ (2) 6 本のうち 1 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)、少なくとも1人はあたる確率
- ☐ (3) 2、3、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