

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 10 以上になる確率
- ☐ (2) 3 枚の硬貨を同時に投げるとき、少なくとも1枚は裏が出る確率
- ☐ (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

2 カード・玉・くじ

次の確率を求めなさい。

- ☐ (1) 4 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）、A だけが当たる確率
- ☐ (2) 赤玉 4 個と白玉 1 個が入った袋から、同時に2個取り出すとき、赤玉と白玉が1個ずつである確率
- ☐ (3) 1、5、6、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 9 以上になる確率

できた / 6問