

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 8 になる確率
- ☐ (2) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、出る目の数の差が 1 になる確率
- ☐ (3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、出る目の数の差が 3 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（ひいたくじはもどさない）、B があたる確率
- ☐ (2) 1、4、6、7 の 4 枚のカードから、同時に2枚取り出すとき、2枚とも奇数である確率
- ☐ (3) 1、5、6 の 3 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、30 以上になる確率

できた / 6問