

中2

数学

ふつう

こたえ

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 4 以下になる確率 $\frac{1}{6}$
- ☐ (2) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、出る目の数の和が 11 以上になる確率 $\frac{1}{12}$
- ☐ (3) 大小2つのさいころを同時に投げるとき、出る目の数の和が 9 以上になる確率 $\frac{5}{18}$

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枚の数の積が偶数になる確率 $\frac{7}{10}$
- ☐ (2) 赤玉 2 個と白玉 2 個が入った袋から、同時に2個取り出すとき、少なくとも1個は白玉である確率 $\frac{5}{6}$
- ☐ (3) 赤玉 4 個と白玉 3 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 $\frac{4}{7}$

できた

/ 6問

