

小6

算数

きほん

なまえ \_\_\_\_\_

## 場合の数

\_\_\_\_\_ がつ \_\_\_\_\_ にち

□にあてはまる数を書きましょう。

れい

A、B、Cの3人が1列に  
ならぶ ならび方は

6

通り

1 先頭がAのとき、ABC、ACBの2  
通り。先頭がB、Cのときも2通りず  
つ。2  $2 \times 3 = 6$ 通り。落ちや重なりがな  
いように、順序よく数える。

① A、B、C、Dの4人が1列に ならぶ ならび方は □ 通り

② 1まいの コインを 2回 なげたとき、表と うらの 出方は □ 通り

③ 1まいの コインを 3回 なげたとき、表と うらの 出方は □ 通り

④ A、B、C、D、E、Fの6人から2人をえらぶ ならび方は □  
通り⑤ 2、4、5のカードから2まいならべてできる2けたの整数は  
□ 通り⑥ A、B、Cの3人が1列に ならぶ ならび方は □ 通り  
できた □ / 6もん