

条件のある並べ方

ひょうじゆん
標準 ③

- ① A、B、C、Dの4人が1列にならびます。Aがいちばん前になるならび方は、何通りありますか。

しき

こたえ

- ② A、B、C、Dの4人が1列にならびます。AとBがとなり合うならび方は、何通りありますか。

こたえ

- ③ 1、2、3、4の4まいの数字カードを全部ならべて、4けたの整数をつくれます。偶数は何通りできますか。

しき

こたえ

- ④ ③で、3000より大きい整数は何通りできますか。

しき

こたえ

- ⑤ 男子2人、女子2人の4人が、1列にならびます。男子と女子がこうごにならぶならび方は、何通りありますか。

こたえ