

場合の数1

NO. 2

名前

/5 点

1. 、、、のカードがあります。

① このうち3枚のカードをならべて、3けたの整数を作ると、全部で何通りできますか。

② ①のとき2の倍数は何個出来ますか。

③ ①のとき400以上の整数は何個出来ますか。

2. 、、、、の5枚のカードがあります。

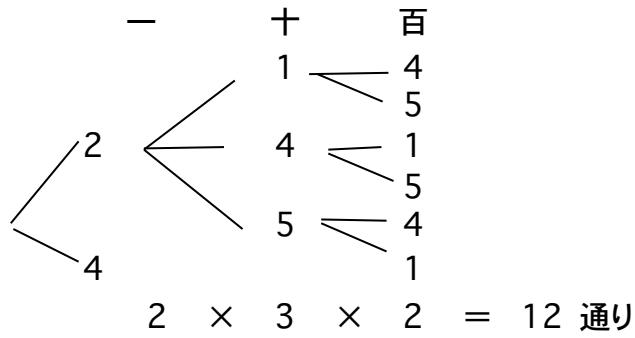
2枚のカードをならべて、2けたの整数を作ると、全部で何通りできますか。

3. A,B,C,D,E,Fの6人から2人の委員を選ぶとき、その選び方は何通りありますか。

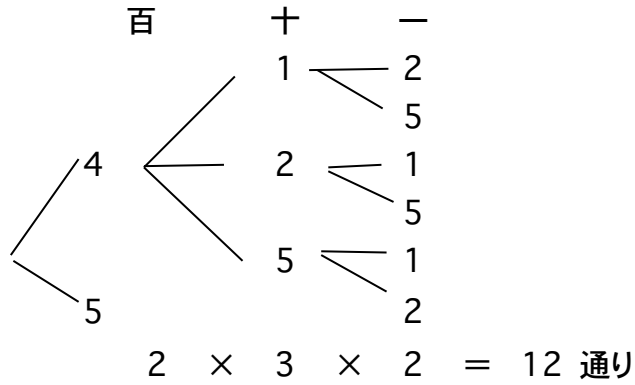
解答

1. ① $4 \times 3 \times 2 = 24$ 通り

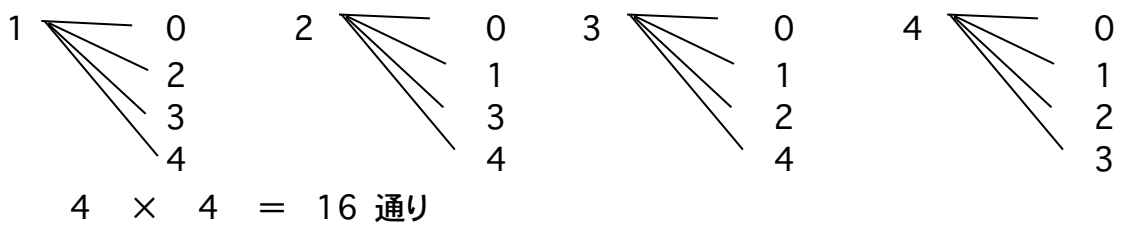
② 1の位が2か4



③ 百の位が4か5



2. 十の位 一の位



3.

