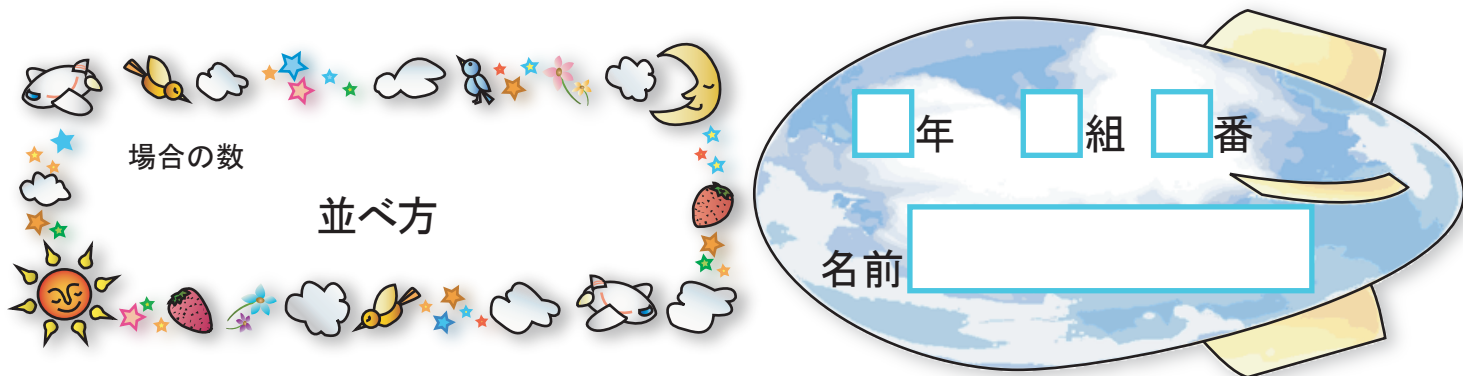




3 5 7 の3枚のカードをならべて、3けたの整数を作ります。
 どんな整数ができますか。図に表してみましょう。

(百の位)	(十の位)	(一の位)	整数
3	5	7	357
	7	5	375
5	3	7	537
	7	3	573
7	3	5	735
	5	3	753





場合の数

組み合わせ方

□ 年
□ 組
□ 番

名前

- 1 赤、黄色、白、ピンクのチューリップがあります。2色を組にして花束を作りました。花束の組み合わせは、何通りできますか。

(考え方) (例)

赤－黄色

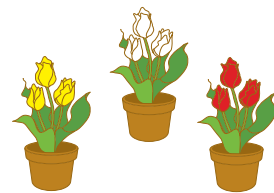
赤－白

赤－ピンク

黄色－白

黄色－ピンク

白－ピンク



6通り

- 2 メロン、りんご、ぶどう、イチゴ、みかんの5種類のくだものから、2種類を選んで、皿にのせます。組み合わせは何通りありますか。

(考え方) (例)

メロン－りんご

メロン－ぶどう

メロン－イチゴ

メロン－みかん

りんご－ぶどう

りんご－イチゴ

りんご－みかん

ぶどう－イチゴ

ぶどう－みかん

イチゴ－みかん

10通り





年 組 番
 名前

1 もっく、みずべー、かのん、こころんの4人が、1つのチームでリレーをします。走る順番は、何通りありますか。

(例)

も-み-か-こ	み-も-か-こ	か-も-み-こ	こ-も-み-か
も-み-こ-か	み-も-こ-か	か-も-こ-み	こ-も-か-み
も-か-み-こ	み-か-も-こ	か-み-も-こ	こ-み-も-か
も-か-こ-み	み-か-こ-も	か-み-こ-も	こ-み-か-も
も-こ-み-か	み-こ-も-か	か-こ-も-み	こ-か-も-み
も-こ-か-み	み-こ-か-も	か-こ-み-も	こ-か-み-も

24通り

2 の4枚のカードを使って、3けたの整数を作ると、何通りの数ができますか。

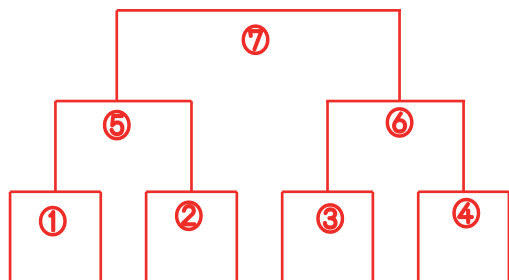
(例)

407	409	470	479	490	497
704	709	740	749	790	794
940	947	904	907	970	974

のカードは百の位には使えないよ。

18通り

3 A、B、C、D、E、F、G、Hの8チームがサッカーの勝ちぬき戦(トーナメント)をします。全部で何試合になりますか。



7試合

