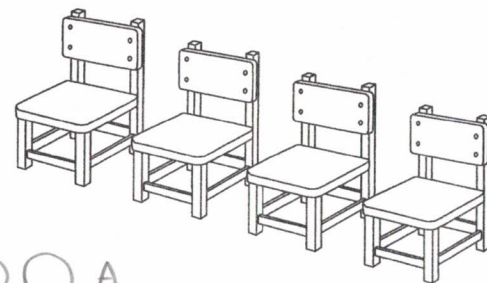


5
10

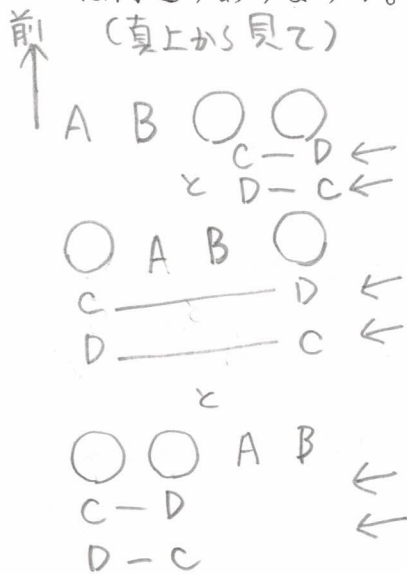
Aさん、Bさん、Cさん、Dさんの4人が、右の図のような横一列にならんだ4つのいすにすわります。これについて、次の問いに答えなさい。



(1) AさんとBさんが両はしのいすにすわる場合、4人のすわり方は何通りありますか。



(2) Aさんの右どなりにBさんがすわる場合、4人のすわり方は何通りありますか。



6通り

20.12.5(土)

6
10

0, 3, 6, 6の4まいのカードのうち3まいをならべて、3けたの整数を作ります。これについて、次の問いに答えなさい。

(1) 3けたの奇数は何通りできますか。

奇数 → 一の位が3 → 0は百の位で → 慎重に
使えない → 書き出す

百	十	一
6	0	3
6	6	3

2通り

(2) 3けたの整数は全部で何通りできますか。

整数には偶数と奇数しかないのて
今度は偶数を調べる。

↓

百	十	一
3	6	0
6	3	0
6	6	0
3	0	6
3	6	6
6	0	6
6	3	6

} 7通り

↓

小問(1)で出した 2通り) を加え、
7通り) + 2通り) = 9通り)