**题目：**有 **1、2、3、4** 四个数字，能组成多少个互不相同且无重复数字的三位数？都是多少？

**程序分析：**可填在百位、十位、个位的数字都是 **1、2、3、4**，组成所有的排列后再去掉不满足条件的排列。

printf("%d",Y);} printf("%d",Y);}