## 题目描述：

LL今天心情特别好,因为他去买了一副扑克牌,发现里面居然有2个大王,2个小王(一副牌原本是54张^\_^)...他随机从中抽出了5张牌,想测测自己的手气,看看能不能抽到顺子,如果抽到的话,他决定去买体育彩票,嘿嘿！！“红心A,黑桃3,小王,大王,方片5”,“Oh My God!”不是顺子.....LL不高兴了,他想了想,决定大\小 王可以看成任何数字,并且A看作1,J为11,Q为12,K为13。上面的5张牌就可以变成“1,2,3,4,5”(大小王分别看作2和4),“So Lucky!”。LL决定去买体育彩票啦。 现在,要求你使用这幅牌模拟上面的过程,然后告诉我们LL的运气如何， 如果牌能组成顺子就输出true，否则就输出false。为了方便起见,你可以认为大小王是0。

## 解题思路

max 记录 最大值  
min 记录  最小值  
min ,max 都不记0  
满足条件 1 max - min <5  
               2 除0外没有重复的数字(牌)  
               3 数组长度 为5

算法描述：

class Solution {

public:

bool IsContinuous( vector<int> numbers ) {

if (numbers.empty())

return false;

int count[14]={ 0 };

int min = 14,max = -1,i;

int len = numbers.size();

for (i=0; i<len; i++){

count[numbers[i]]++;

if (numbers[i] == 0)

continue;

if (count[numbers[i]] > 1)

return false;

if (numbers[i] > max)

max = numbers[i];

if (numbers[i] < min)

min = numbers[i];

}

if (max - min < 5)

return true;

else

return false;

}

};