前几天刚做的15分钟OA，确实如大家所说，十分简单，把地里面经过一遍，应该就没什么问题了。  
我遇到的是将两个sorted list of business合成一个，按review个数从高到低排。  
代码好像十行都不到，不紧张的话十分钟以内肯定能做完。. 涓€浜�-涓夊垎-鍦帮紝鐙鍙戝竷  
头天晚上做完第二天HR就邮件联系，约了第二天15分钟电话聊interests和接下来的面试流程。  
希望大家都能有好运~

1. 题目是merge两个sorted的表，凭记忆大概是这样：  
   list1:  
   [{'id':'0000', 'value':900},  
   {'id':'0001', 'value:850'},  
   {'id':'0001', 'value:800'}]  
     
   list2:  
   [{'id':'0000', 'value':830},  
   {'id':'0001', 'value:820'}, 鏉ユ簮涓€浜�.涓夊垎鍦拌鍧�.   
   {'id':'0001', 'value:790'}]  
     
     
   然后根据value来merge这两个数组。
2. Top Colors那道题，给一个二维数组vector<vector<string>> colors，然后找出出现频率最高的color，用hashmap就行。最后返回vector<string>，然后要把返回的结果sort。.

|  |
| --- |
| 1. OA很简单，就是那道restaurant preference的题目。 给你两个餐馆的list, 找出同时出现在两个list的并且综合排名最高的那个餐馆，   若找不到就返回yelpwich。 |

1. 昨晚做了YELP OA。。。 地里原题，好像很简单 就是给你一堆BusinessInfo{int id, int rating}, 根据rating 从大到小排序 直接sort

给一个类，business， 有id和rating，按rating从高到低排序，如果有同rating，按照原来顺序排序。.鏈枃鍘熷垱鑷�1point3acres璁哄潧  
.   
不算难吧，但是15分钟好紧，而且之前没看到过，看到直接蒙了。

1. date : 上周Yelp OA : version 11时间： 15min  
   tool：hankrank  
   题目： 就是给一组String[]  , 返回在里边出现次数最多的string (细节有点忘记了）  
   大概就是. Waral 鍗氬鏈夋洿澶氭枃绔�,  
   for example:  
   {  
   "red", "black","green"   
   "white", "red", "black". 鍥磋鎴戜滑@1point 3 acres  
   "black", "red"  
   }  
   return "red", "black"  
     
   {  
   "red", "black","green"   
   "white", "red", "black"  
   "black", "red"  
   "green", "red"  
   }  
     
     
   return "red"
2. 还是15分钟的OA，题很简单，两个人要选择吃饭的餐厅，input是两个数组，分别是他们选择的餐厅list，按照preference排序，让你output一个最终的决定。如果他们的list没有交集，就返回”餐厅XXX"。果然15分钟的OA还是很人性化。



给两个list 这俩list里面有相同元素 找到index的和是最小的对应这个元素是啥

最新的oa  
input 是两个list 有餐馆名  
  
output 在两个list里面都出现的并且index 相加最小的 餐馆名  
攒人品 希望过 大家加油

1. 大家好啊，刚刚做完yelp OA V7, 收到OA的时间是 4/15  
   题目： 给一个 bussinessInfo 的类，里面有id 和catagory, 是这样： class bussinessInfo{int id, String catagory}  
   . from:    
   输入： 101 japanese, sushi, resturant  
              102 japanese, seafood  
              103 japanese, resturant, ramen  
     
   输出： 101, 103 即找出所有的id 即是 japanese 又是resturant.
2. compressed form: cnt1char1cnt2char2...  比如 aaaa 返回a4, aaabbca 返回 3a2b1c1a.

LC394 Decode String

http://www.1point3acres.com/bbs/thread-169371-1-1.html

class BusinessInfo {. 鐗涗汉浜戦泦,涓€浜╀笁鍒嗗湴  
    int id;  
    int rating;  
. from: [1point3acres.com/bbs](http://1point3acres.com/bbs)   
    public BusinessInfo(int id, int rating){  
        this.id = id;  
        this.rating = rating;  
    }  
  
}.1point3acres缃�  
  
class Solution {  
  
    /\*\*  
     \* List of bussinesses info where each element is a dictionary containing  
     \* id and rating. Sort the businesses by their rating in decreasing order.  
     \* Preserve the original ordering if two businesses have same rating.  
     \*.鐣欏璁哄潧-涓€浜�-涓夊垎鍦�  
     \* @param businesses List of BusinessInfo objects where BusinessInfo  
     \* is a class containing id and rating.. 鍥磋鎴戜滑@1point 3 acres  
     \*  
     \* @return List of BusinessInfo sorted by rating in decreasing order  
     \*.1point3acres缃�  
     \* Example input:  
     \* [  
     \*     {'id': 101, rating: 5},  
     \*     {'id': 102, rating: 2},  
     \*     {'id': 103, rating: 3},  
     \*     {'id': 104, rating: 5},  
     \*     {'id': 105, rating: 5},  
     \* ]  
     \* Expected output:. 涓€浜�-涓夊垎-鍦帮紝鐙鍙戝竷  
     \* [. 鐣欏鐢宠璁哄潧-涓€浜╀笁鍒嗗湴  
     \*     {'id': 101, rating: 5},  
     \*     {'id': 104, rating: 5},  
     \*     {'id': 105, rating: 5},  
     \*     {'id': 103, rating: 3},  
     \*     {'id': 102, rating: 2},. 鍥磋鎴戜滑@1point 3 acres  
     \* ]  
     \*/. 涓€浜�-涓夊垎-鍦帮紝鐙鍙戝竷  
    public static List<BusinessInfo> sortBusinessesByRating(List<BusinessInfo> businesses){  
   
    }  
  
// main testing code  
// ...  
}

1. 昨天yelp OA. 题目是reduce string. 如果有连续的“e”, 那么就只输出第一个“e”.  
     
   例子输入： abbbeeed  
   输出： abbbed  
     
   最后祝福大家和自己[找工](http://tinyurl.com/lwszxst" \t "_blank)作顺利！

LC295

1. Yelp OA常常是V1, V2。之前在网上从来没有见过 Yelp OA V7。  
   昨天收到了V7，还好题目不难，做出来了，在这里分享一下。  
     
   20分钟，就一道 coding题。  
     
   有个 class ：  
   Class bussinessInfo{  
          int id;  
          List<String> category;  
   }  
   比如  
   id: 102  
   category: Japanese, Sushi, Dinner, Restaurant;  
     
   id: 103. 鍥磋鎴戜滑@1point 3 acres  
   category: Chinese, Sichuan, Dinner, Bar;. Waral 鍗氬鏈夋洿澶氭枃绔�,  
     
     
   id: 104  
   category: Japanese, Breakfirst;-google 1point3acres  
     
   .鐣欏璁哄潧-涓€浜�-涓夊垎鍦�  
   给你一串 List<bussinessInfo>;  
   找出 category 既是 Japanese 又是 Restaurant 的 那些 id.. 1point 3acres 璁哄潧  
     
     
   比如这里面 只输出 102。  
     
   很简单嘛，20分钟足够了。就是一个for循环检查每个 bussinessInfo, 然后看看它 category 是否 contains(Japanese) && contains(restaurant)。  
     
     
   这个OA version 7 可是google你搜不出来的，因为我是第一个面到的嘛。在此回馈大家，攒人品啦~

Merge two sorted linked list.