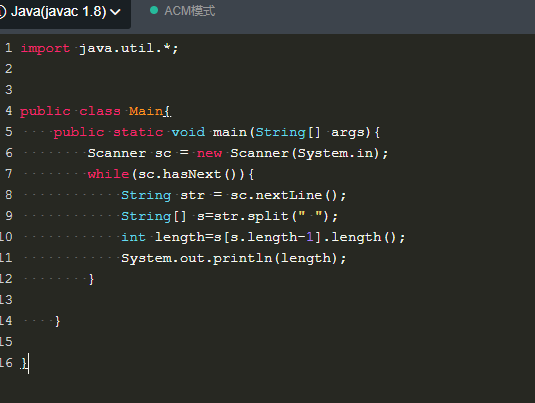
最后一个单词长度



其实真的特别简单，split空格，得到String array，最后一个String.length()就是我们要的



注意牛客网整体结构,要求你自己写一个public class和main方法，输入是通过Scanner读取的

public class Main{

public static void main(String[] args){

Scanner sc=new Scanner(System.in);

while(sc.hasNext()){

String str=sc.nextLine();

}

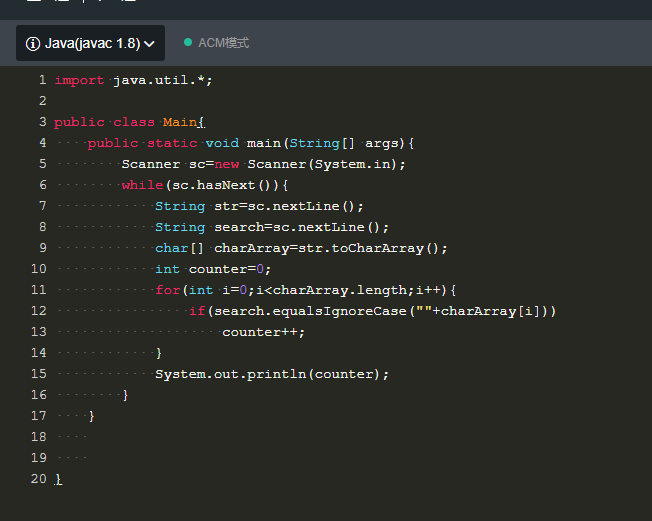
}

}

2.



这个也很简单，



注意结构就不多说了，

注意用toCharArray把Str转换成charArray，这样才能数，然后Stringg之间比较就是equalsIgnoreCase();

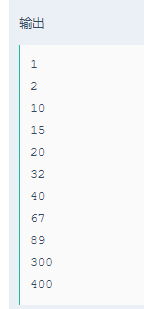
还有一个小技巧，charArray里面是char，是不能作为equalsIgnoreCase的参数的，加上一个“”就能轻松吧char转换成String

3.

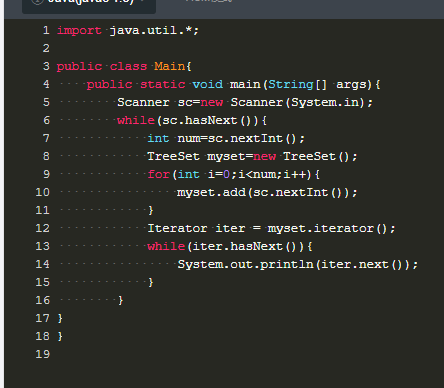


第一个3告诉你我要输入三个数据· 221

接下来11告诉你我要输入11个数据，10, 20 ,40….



去除重复的，排序输出，



去除重复加排序，我们显然能想到TreeSet

所以我们只需要得到要加几个数，for循环加入进Treeset

重点是Iterator的使用

Iterator是Collection object自带的·

我们只需要把它提取出来，

Iterator iter=myset.iterator();

while(iter.hasNext(){

…..

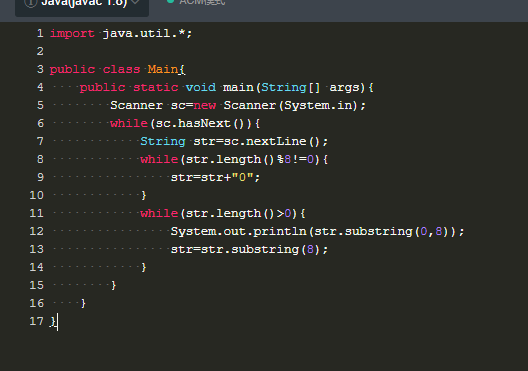
}



字符串，

显然只有最后一个长度没到8的部分会被加0

那么我们第一步自然是添0



substring，return的是个String值但并不会对原来的做改变，要多一个赋值的过程，前面一个参数是开头，包括，后面一个是结尾，不包括，如果只有一个参数，是以他开头到最后

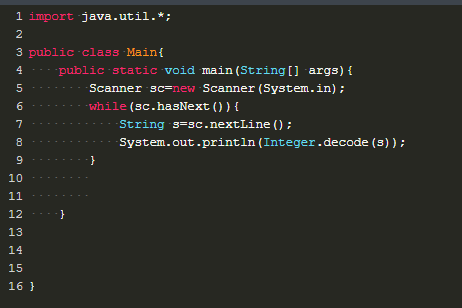
16进制



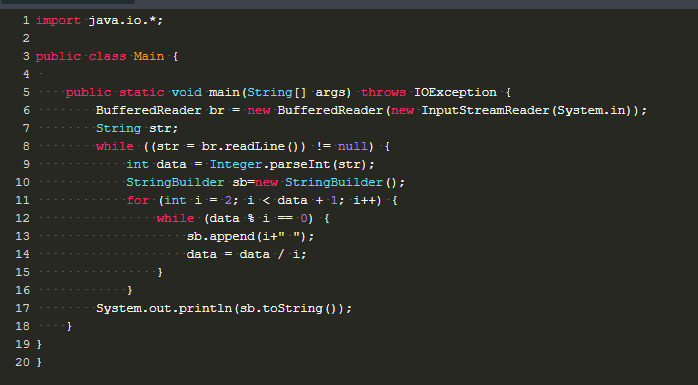
没啥好说的

Integer.decode(String)

可以解码16进制2进制8进制



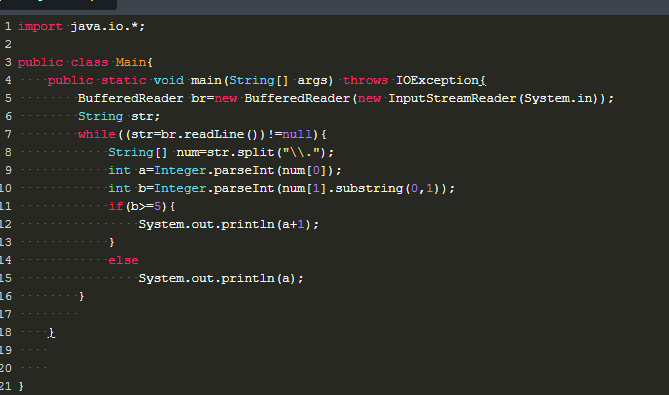




用BufferedReader代替Scanner,因为他更快

质数的问题，其实并没有必要判断是不是质数，只需要从小到大循环能不能整除就行了，20/4确实能被整除，但在那之前他已经被2整除过两次了，所以只需要从小到大循环，循环出来的一定是质数



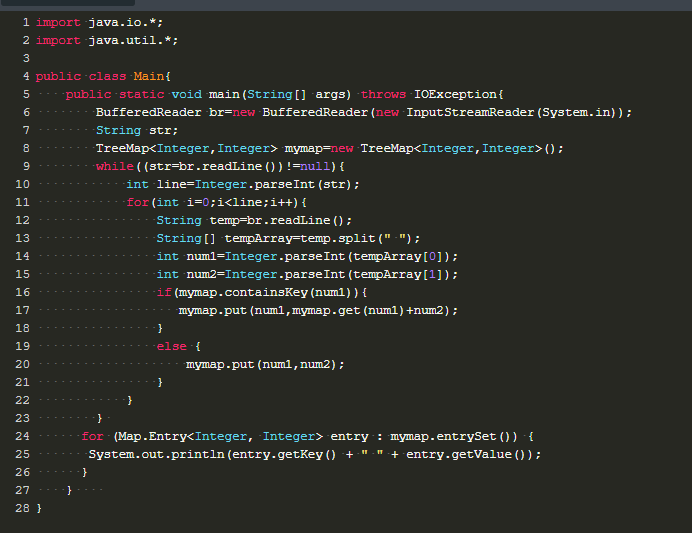


这题真的很弱智，主要是要关于小数点split一下，点要用转义符号所以是\\. ,

第二点小数部分要大于5，

如果小数部分是06,那转换出来还是6，但实际是不行的，所以我们只截取第一位





没啥可说的，第一个是有几个数据，

切割，map的containsKey方法，put方法，get方法，

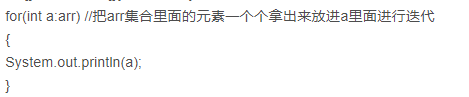
因为要根据key值升序输出，所以要有TreeMap

遍历TreeMap的格式

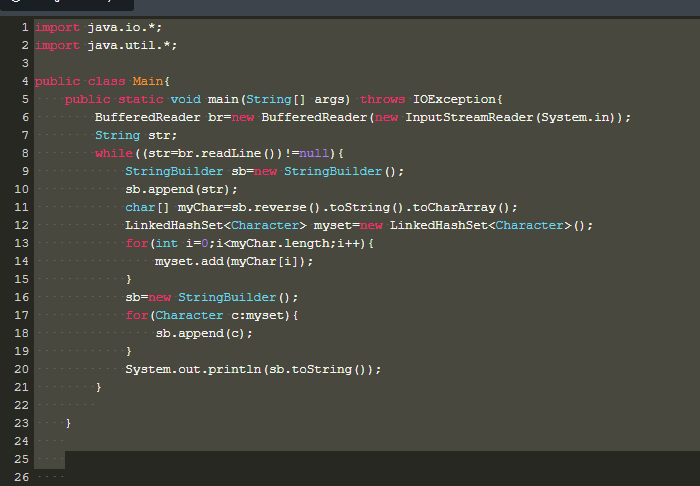
for(Map.Entry<Integer.Integer> entry:mymap.entrySet()){

}

for中带冒号，把entrySet中所有entry拿出来放进entry中进行迭代







肯定有更加复杂的算法，

但是我们就用简单的，首先他不能有重复的，那就用set，

但同时我们要维护顺序，所以要加上linked关键字 //linked就代表链表，天然有序

所以是linkedhashset

同时利用StringBuilder中的reverse()来颠倒String

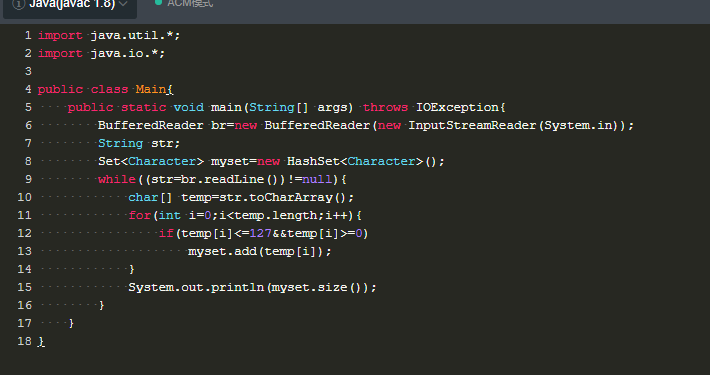
同时怎么loop set

for(Character c:myset){

sb.append(c);

}





越来越顺了，

去除重复，HashSet()

char确定ascii码范围，直接和数字比较，能判断的，

set是add, map是put

set有个size()

注意collection都是size

array不是collection所以用length