1、分别简述队列、栈、堆的区别?

- 2、用JavaScript实现二分法查找
- 3、用JavaScript实现数组快速排序
- 4、编写一个方法 求一个字符串的字节长度
- 5、找出下列正数组的最大差值

输入[10,5,11,7,8,9]

输出6

6、判断一个单词是否是回文?

什么是回文?

回文是指把相同的词汇或句子,在下文中调换位置或颠倒过来,产生首尾回环的情趣,叫做回文,也叫回环。比如 mamam redivider .

- 7、如何消除一个数组里面重复的元素?
- 8、统计字符串中字母个数或统计最多字母数

输入: afjghdfraaaasdenas

输出: a

9、随机生成指定长度的字符串

10、写一个isPrime()函数,当其为质数时返回true,否则返回false。

11、有100格台阶,可以跨1步可以跨2步,那么一个有多少种走法