JavaScriptday04课后作业（仅供参考）

编程题

1. 封装一个输入半径求圆的面积的函数
2. 定义一个数组求数组中的最大值
3. 定义一个数组去掉数组里面的重复值
4. 输出从1到100之间所有不能被3整除的数;并输出这些整数的和

5、做一个小游戏，报7游戏的安全数（轮流报数，报到能被7整除或者尾数是7都要表演节目），报出1-100之间的安全数.

6、珠峰海拔8848米，现在有足够大的纸，厚度是0.01米，折多少次高度可以超过珠穆朗玛峰。

7、某个公司采用公用电话传递数据，数据是四位的整数，在传递过程中是加密的。加密规则如下：每位数字都加上5,然后用除以10的余数代替该数字，再将第一位和第四位交换，第二位和第三位交换，请编写一个函数，传入原文，输出密文

8、在一个二维数组中，每一行都按照从左到右递增的顺序排序，每一列都按照从上到下递增的顺序排序。请完成一个函数，输入这样的二维数组和一个整数，判断数组中是否含有该整数