题目一

题干

判断成绩等级,用prompt ()输入成绩,如果成绩小于60,等级为不及格;成绩大于等于60小于70,等级为 # 及格;成绩大于等于70小于80,等级为良好;成绩大于等于80小于90,等级为非常棒;成绩大于等于

提示: 输入用prompt()

参考答案

```
let score = prompt("请输入成绩: ");

// 根据成绩判断等级,并设置相应的文本

if (score < 60) {
        console.log('不及格');
    } else if (score < 70) {
        console.log('及格');
    } else if (score < 80) {
        console.log('良好');
    } else if (score < 90) {
        console.log('非常棒');
    } else {
        console.log('优秀');
}
```

题目二

题干

统计1-100中能够被5整除的数字的个数 (考查循环和判断语句)

参考答案

```
let a = 1;
let num1 = 0;
while(a <=100){
    if (a % 5 == 0){
        num1++;
    }
    a++;
}
console.log('统计1-100中能够被5整除的数字的个数'+num1);
```

题目三

题干

```
有一个数组: array2 = [2,4,6,8,10]
```

请用js中的for循环,while循环,do while循环三种方式来讲以上数组遍历输出

参考答案

```
// for
let array2 = [2, 4, 6, 8, 10];
for (let i = 0; i < array2.length; i++) {
    console.log(array2[i]);
}
// while
let index = 0;
while (index < array2.length) {</pre>
    console.log(array2[index]);
    index++;
// do...while
let index = 0;
do {
    console.log(array2[index]);
    index++;
} while (index < array2.length);</pre>
```