

1 简答题

1.1 简答题一

聊聊你对Debug的理解, 这东西能够解决什么样的问题?

答:

1.2 简答题二

请回答计算机中常见的进制有哪些? 代码层面, 不同的进制该如何书写呢?

答:

1.3 简答题三

如果要对一个数组进行反转, 该如何实现, 聊聊你的思路

答:

1.4 简答题四

聊聊你对二维数组的理解, 以及什么时候该使用二维数组?

答:

1.5 简答题五

请回答二维数组的两种初始化, 格式应该怎么写?

答:

1.6 简答题六

二维数组的元素访问格式是？

答：

1.7 简答题七

如何对二维数组进行遍历操作, 请说明思路？

答：

2 编程题

2.1 编程题目一

训练目标：掌握数组的反转操作

需求描述：某小说网站展示小说的章节, 章节展示有 [正序排练] 和 [倒序排列], 请使用所学技术模拟这个功能

- 章节有：
 - 第一章: 废物的诞生
 - 第二章: 莫欺少年穷
 - 第三章: 莫欺中年穷
 - 第四章: 莫欺老年穷
 - 第五章: 死者为大
 - 第六章: 被撬动的棺材
 - 第七章: 盗墓者的眼泪
- 运行效果：

```
-----
第一章：废物的诞生
第二章：莫欺少年穷
第三章：莫欺中年穷
第四章：莫欺老年穷
第五章：死者为大
第六章：被撬动的棺材
第七章：盗墓者的眼泪
-----

请选择排序方式  1. 正序  2. 倒序  3. 退出
1
-----

第一章：废物的诞生
第二章：莫欺少年穷
第三章：莫欺中年穷
第四章：莫欺老年穷
第五章：死者为大
第六章：被撬动的棺材
第七章：盗墓者的眼泪
-----

请选择排序方式  1. 正序  2. 倒序  3. 退出
```

实现提示：

- 将章节存入一个字符串数组
- 编写一个遍历打印数组的方法,方便展示
- 编写一个反转数组的方法
- 重要思路:定义标记,确定当前是正反的哪一种状态 (1,代表当前处于正序 2,代表当前处于倒序)

答：

2.2 编程题目二

训练目标：掌握二维数组的创建和遍历操作

需求描述：某超市在去年4个季度的营业额(单位万元)

- 分别是: {11,22,33}, {44,55,66}, {77,88,99}, {11,22,33}
- 请使用所学的二维数组技术,帮该超市统计出每个季度的营业额并输出在控制台

```
第1个季度的营业额为:66
第2个季度的营业额为:165
第3个季度的营业额为:264
第4个季度的营业额为:66
```

实现提示：

- 需求要计算出每个季度的营业额, 其实就是计算出每一个一维数组的和.

答: