



# 关于《程序设计》作业的说明

Description about coursework of *Program Design*

Daomiao Wang (王道淼)  
Fall Semester, 2024

# 作业内容

最终成绩构成= 期末考试卷面分数 + 平时成绩(30~40%)

平时成绩构成:

1. 课堂/上机课出勤;
2. 上机课完成情况;
3. 课后作业完成情况;
- 4\*. 期中考试成绩.



# 作业内容

---

## 1. 课堂出勤

- 2. 上机课完成情况
- 3. 课后作业完成情况
- 4. 期中考试

- 课堂出勤：前往机房完成上机课作业；
- 上机课每学期随机点名4次；
- 点名缺勤>2次，出勤成绩清零。



# 作业内容

1. 课堂出勤

## 2. 上机课完成情况

3. 课后作业完成情况

4. 期中考试

- 上机课内容为需要**当堂完成**的编程题目。
- e-learning作业列表，查看当堂的题目。
- 题目来源：新教材(第三版)、上机指导书、补充题。
- **交由助教或老师随堂检查后(扫码提交)，方可提前离开。**
- 逾期未完成发送到助教邮箱，说明情况，60/100标准计分。



# 作业内容

1. 课堂出勤 (20%)
2. 上机课完成情况 (30%)

## 3. 课后作业完成情况

4. 期中考试

### 作业内容：

- 课后作业包括理论题和编程题。
- e-learning的作业列表查看当周的题目详情。
- 题目来源：新教材(第三版)、上机指导书、补充题。

### 上传要求：

- 文件类型：Word或PDF文件(推荐PDF)
- 理论题目：题目和解答对应清楚，按顺序作答
- 编程题目：关键代码段和运行结果截图（示例见下图）



# 作业内容

- 课堂出勤(20%)
- 上机课完成情况(30%)

## 3. 课后作业完成情况

- 期中考试

### 上传文件:

- 压缩包命名为【周次-学号-姓名】
- 1). 作业报告; 2). 源文件(.c文件, 注意命名)

Name	Status
week1-20210720043-王道森	🕒
week1-20210720043-王道森.zip	🕒

- 上传压缩包文件类型:rar, zip, 7z

week1-20210720043-王道森 >		Search week1-20210720043-王道森		
Name	Status	Date modified	Type	Size
上机课源代码	🕒	9/13/2022 11:30 PM	File folder	
源文件	🕒	9/6/2022 10:07 PM	File folder	
week1_程序设计作业.pdf	🕒	3/26/2021 6:14 PM	Adobe Acrobat 文...	337 KB

# 作业内容

## 程序设计第四周作业

[REDACTED] 0488

1. (教材 P.64 T3) 设有整型变量 x 和 y 的值分别为 5 和 110。试指出执行完一下循环语句后，变量 x 和 y 的值分别是多少？

(1) `while(x <= y) x *= 2;`

- 具体分析：

- [REDACTED]

- [REDACTED]

- [REDACTED]

循环轮数	x的取值	y的取值

- 因此：执行完循环语句之后，变量 [REDACTED]

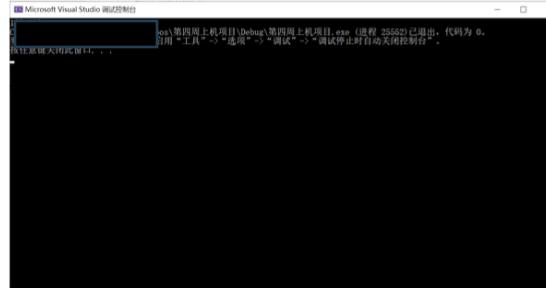
- 程序验证：

- 通过执行代码：

```
#include<stdio.h>

void main()
{
    int x = 5;
    int y = 110;
    while (x <= y) x *= 2;
    printf("%d %d", x, y);
}
```

- 可以得到程序运行的结果为：



- 程序验证结果与此前分析一致。

(2) `do{x = y / x ; y = y - x;}while(y >= 1);`

- 具体分析：

- [REDACTED]

- [REDACTED]

- [REDACTED]

循环轮数	x的取值	y的取值

- 因此：执行完循环语句之后，[REDACTED]

- 程序验证：

- 通过执行代码：



# 关于程序运行结果截图(非常重要！！！)

程序设计\程序\第十四周\copy\_7\_8.c - [Executing] - Dev-C++ 5.11

菜单[S] 视图[V] 项目[P] 运行[R] 工具[T] AStyle 窗口[W] 帮助[H]

源文件 D:\FDU\大三\下课程\程序设计\程序\第十四周\copy\_7\_8.exe

按序输入链表整数值:

```
1 23 24 25 5 15 13 7 27 2 4 3  
27  
2  
4  
3  
e
```

原链表值:

```
1 23 24 25 5 15 13 7 27 2 4 3
```

复制相同链接顺序的链表:

```
1 23 24 25 5 15 13 7 27 2 4 3
```

复制相反链接顺序的链表:

```
3 4 2 27 7 13 15 5 25 24 23 1
```

复制成有序链表:

```
1 2 3 4 5 7 13 15 23 24 25 27
```

Process exited after 20.42 seconds with return value 0  
请按任意键继续...

源文件 编译日志 调试 搜索结果 关闭

- 错误: 0  
- 警告: 0  
- 输出文件名: D:\FDU\大三\下课程\程序设计\程序\第十四周\copy\_7\_8.exe  
- 输出大小: 156.0595703125 KiB  
- 编译时间: 0.33s

1 已选择: 0 总行数: 106 长度: 2559 插入 在 0.016 秒内完成解析

DEV 2021/6/4 15:33

E14

# 作业内容

1. 课堂出勤 (20%)
2. 上机课完成情况 (30%)

## 3. 课后作业完成情况

4. 期中考试

### 上传时间：

- 每周三18:25打开e-learning作业上传入口，次周周三18:00关闭上传入口
- 错过上传时间，尽快发送到助教邮箱，并说明情况
- **逾期提交**的课后作业最多获取当周60%的分数

Note: 程设作业的雷同卷比较容易判断，烦请大家独立完成。



# 作业内容

---

1. 课堂出勤 (20%)
2. 上机课完成情况 (30%)
3. 课后作业完成情况

## 4\*. 期中考试

- 期中考试包括书面笔试+上机测试
- 最终分数按照一定比例计入最终平时成绩
- 期中考试具体安排另行通知





Thanks for your attention!