微机系统

实 验 报 告

**学 号：**

**姓 名：**

**学 院：计算机科学与技术学院**

**专 业：**

学 期：2022－2023（2）

|  |  |
| --- | --- |
|  | 总分 |
| 满分 | 100 |
| 得分 |  |

**第一次实验**

（对应《汇编语言实验教程》 **实验一** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

首先，在PC机使用MASM环境，**练习**“一、**基础性实验**” DEBUG的加载及其常用命令（D、E、F、R、G、A、T、U、N、L、W、Q）的使用情况。

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

**第二次实验**

（对应《汇编语言实验教程》 **实验二** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

首先，在PC机使用MASM5.0环境，**练习并熟练掌握**“一、**基础性实验**”的全部操作内容。

“一、**基础性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

（对应《汇编语言实验教程》 **实验三** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

“一、**基础性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

**第三次实验**

（对应《汇编语言实验教程》 **实验四** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

“一、**基础性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

**第四次实验**

（对应《汇编语言实验教程》 **实验五** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

“一、**基础性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（对应《汇编语言实验教程》 **实验六** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

“一、**基础性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

**第五次实验**

（对应《汇编语言实验教程》 **实验七** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

“一、**基础性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

**第六次实验**

（对应《汇编语言实验教程》 **实验八** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

“一、**基础性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（对应《汇编语言实验教程》 **实验九** “一、基础性实验”、“二、加强性实验”）

“一、**基础性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

“二、**加强性实验**”

（1）程序：

（2）实验结果（截图）：

（3）“思考题”：

**总结实验的体会与收获：**