实验六、函数

目的要求、

1. 熟练掌握函数的定义和调用方法。
2. 熟练掌握函数实参与形参的对应关系以及“值传递”的概念。
3. 熟练掌握函数的嵌套调用和递归函数编写的规律。
4. 学会全局变量和局部变量、动态变量和静态变量的概念和使用方法。

预习内容、

1. 函数的定义、声明、调用。
2. 形参和形参的概念和传递。
3. 函数的类型和返回值的概念。
4. 变量的存储形式和作用范围。

实验小结、

函数声明之后，在主函数内的调用需要进行定义，否则程序无法运行。进行函数的定义是还需要注意变量为全局变量还是局部变量，尤其注意两者混用的情况。