

函数

传参 \$1,\$2

变量 local

返回值 return \$?

=====

完成特定功能的代码片段（块）

在 **shell** 中定义函数可以使用代码模块化，便于复用代码

函数必须先定义才可以使用

一、定义函数

方法一：

函数名(){

函数要实现的功能代码

}

方法二：

function 函数名 {

函数要实现的功能代码

}

二、调用函数

函数名

函数名 参数 1 参数 2

作业：

1. 编写系统初始化脚本

配置 YUM

安装虚拟化软件

安装 cherrytree

安装 ntfs-3g

按 q 键退出程序

3. 编写虚拟机管理脚本

安装虚拟机

关闭虚拟机

打开虚拟机

克隆虚拟机（可以指定克隆的数量）

按 q 键退出程序

3. 编写系统管理工具箱

查看内存的使用情况

查看磁盘的使用情况

查看系统的负载

按 q 键退出程序

.....

注：

1. 所有脚本必须有选择菜单

2. 所有的危险操作均需给出提示

=====

cat >/file.txt <<YANG

line 1

line 2

.....

YANG

cat /file.txt

line 1

line 2

.....