## 构建基本变量

#!/bin/bash

# 文件的第一行指定要使用的shell

echo "hello shell" # 井号(#)后为注释

## 脚本的执行

[root@localhost test.]# cat a.sh

#!/bin/bash

echo "hello shell"

[root@localhost test.]# sh a.sh # 执行方式一

hello shell

[root@localhost test.]# ./a.sh

-bash: ./a.sh: Permission denied

[root@localhost test.]# chmod u+x a.sh # 增加执行权限

[root@localhost test.]# ./a.sh # 执行方式二

hello shell

[root@localhost test.]#

## 命令输出赋给变量

[root@localhost test.]# testing=$(date) # 方式一:$(\*)格式

[root@localhost test.]# echo $testing

Mon Jan 10 06:22:27 CST 2022

[root@localhost test.]# testing1=`date` # 方式二: 反引号字符(`\*`)

[root@localhost test.]# echo $testing1

Mon Jan 10 06:22:49 CST 2022

## {}的作用

[root@localhost Music]# a="duanchao"

[root@localhost Music]# echo $ab

[root@localhost Music]# echo ${a}b # 限定变量名称的范围

duanchaob