

定义开头：

加上可执行权限

输出 printf：

变量

从键盘获取值 read

查看环境变量 env

定义开头：

```
1 #!/bin/bash
2 #注释
3 ehco "hello word !"
```

加上可执行权限

```
1 chmod +x test.sh 加权限
2 ./test.sh #运行
```

输出 printf：

```
1
#!/bin/sh
2 printf "hello world\n"
3 printf "%-5s %-10s %-4s\n" no name mark
4 printf "%-5s %-10s %-4.2f\n" 1 huang 22.2222
5 printf "%-5s %-10s %-4.2f\n" 2 peng 2334.222
6 printf "%-5s %-10s %-4.2f\n" 3 yijie 1.23456
```

结果：

```
1 [root@iZuf6gy6qwvk16k8vp21vrZ script]# ./printf.sh
2 hello world
3 no      name      mark
4 1       huang     22.22
5 2       peng      2334.22
6 3       yijie     1.23
```

变量

定义变量

变量名=变量值

如：num=10

引用变量

\$变量名

unset：清除变量值

从键盘获取值read

```
1  #!/bin/sh
2  num=10
3  echo "num=$num"
4  read -p "请输入num的值：" num
5  echo "num=$num"
```

结果：

```
1  [root@iZuf6gy6qwvk16k8vp21vrZ script]# ./text02.sh
2  num=10
3  请输入num的值： 100
4  num=100
```

查看环境变量 env

导出环境变量

```
1  source 脚本文件
```