

示例Exam12：用while语句实现计算1~5的平方

编写shell脚本如下:

```
#!/bin/bash

int=1

\# echo $int

while test $int -le 5      #当int<=5时 执行循环
do

    sq=`expr $int \* $int`

    echo $sq

    int=`expr $int + 1`    #int++

done

echo "finish"

#end
```

运行结果如下:

```
[zhx@localhost test02]$ sudo bash test
1
4
9
16
25
finish
```