

Упражнение 9 – трасировка

1. Какъв резултат ще бъде изведен на стандартния изход при изпълнение на текстов файл **comprocA** от команди на bash за Linux чрез командния ред:
./comprocA 2 3 4 5

```
br=0
br=`expr $br + $2`
set 3 5 7
shift
for var
do
if test $br -lt $2
then br=`expr $br \* $2`
    echo $br $var >> file
    true
else br=`expr $br - $2`
    echo $* $br >> file
    false
fi
echo $?
done
cat file
```

2. Текстов файл с име **procA** съдържа следната последователност от команди на bash

```
count=1
for i in f1 f2 f3 f4
do for j
do if test $j -ge $#
then count=`expr $count + $j`
    echo $count $i $j
else continue
    echo $j $i
fi
done
echo $1
break
done
```

Какъв резултат ще бъде изведен на стандартния изход при стартиране на изпълнение чрез командния ред

bash procA 7 3 6 2 5

3. Текстов файл с име **procC** съдържа следната последователност от команди на bash

```
count=3
until false
do for var1 in w x y z
  do for var2
    do if test $var2 -le $#
      then count=`expr $count + $var2`
        echo $count var1 $var2 >> file1
      else continue
        echo $var2 var1>> file1
      fi
    done
  done
  grep 5 file1
  set `tail -2l file1`
  echo $1 $4
  break 2
done
echo $*
done
```

Какъв резултат ще бъде изведен на стандартния изход при стартиране на изпълнение чрез командния ред

bash **procC** 6 2 5 1 4