

مثبت منفی

فلوچارتی رسم کنید که تا زمانی که ورودی عدد 0 نیست از کاربر ورودی گرفته ، سپس جمع ، ماکسیمم ، مینیمم اعداد مثبت و جمع ، ماکسیمم ، مینیمم اعداد منفی را(هر کدام جدا) به صورت زیر چاپ کند.

مثال

ورودی نمونه ۱

1
-34
3
55
21
-213
-23
0

خروجی نمونه ۱

sum of positive numbers : 80
max of positive numbers : 55
min of positive numbers : 1

sum of negative numbers : -270
max of negative numbers : -23
min of negative numbers : -213

عدد چاپ کن

برنامه‌ای بنویسید که یک عدد صحیح را که تعداد ارقامش مشخص نیست از کاربر گرفته و هر رقم را به تعداد آن رقم چاپ کند.

ورودی

در یک خط عدد به شما داده می‌شود.

خروجی

به ازای هر رقم ابتدا خود آن رقم به همراه : را چاپ کرده سپس به تعداد آن رقم از همان رقم چاپ کنید.

مثال

ورودی نمونه ۱

50943

خروجی نمونه ۱

5: 55555

0:

9: 999999999

4: 4444

3: 333

لوزی ناقص

برنامه ای بنویسید که با گرفتن عدد فرد n ، الگوی زیر را در n سطر چاپ کند.

ورودی نمونه ۱

7

خروجی نمونه ۱

```
*
**
***
****
***
**
*
```

ورودی نمونه ۲

9

خروجی نمونه ۲

```
*
**
***
****
*****
****
***
**
*
```

