



سؤالات ▾



دست گرمی - چاپ برعکس

۲۵

دست گرمی - اسنپ در  
شکرستان

۲۵

Just cross the zeros and  
ones

۵۰

All the way back

۱۰۰

The segregation

۱۵۰

مثلث خیام

۱۰۰

Bubble Sort

۱۵۰

مساحت محصور

۱۵۰

همه ارسال‌ها

ارسال‌های نهایی

جدول امتیازات

## دست گرمی - چاپ برعکس



- محدودیت زمان: ۰.۵ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

\*\* این سوال صرفاً برای دست گرمی و آشنایی بیشتر شما با استفاده از آرایه هاست، و خارج از آن ارزش خاصی ندارد! \*\*

برنامه‌ای بنویسید که در هر مرحله یک عدد را از ورودی دریافت کند و تا زمانی که رقم صفر وارد نشده به کار خود ادامه دهد. پس از وارد شده رقم صفر این برنامه باید اعداد وارد شده را به صورت برعکس ترتیب وارد شدن چاپ نماید.

## ورودی

نحوه ورودی دادن این گونه است که در هر خط یک عدد وارد می‌شود. تعداد اعداد در ورودی کمتر از ۱۰۰۰ است. تضمین می‌شود که تنها یک بار عدد ۰ در انتهای ورودی ظاهر شود و دیگر اعداد در ورودی، اعداد طبیعی حداکثر ۱۰۰۰ باشند.

## ورودی و خروجی

در خروجی باید در هر خط یک عدد چاپ شود.

در خروجی باید در هر خط یک عدد چاپ شود.

## مثال

### ورودی نمونه

3  
4  
7  
4  
9  
0

### خروجی نمونه

9  
4  
7  
4  
3

ارسال پاسخ برای این سؤال

مهلت تمرین تمام شده است.



## محصولات

آموزش برنامه‌نویسی  
آگهی‌های استخدام  
سؤالات برنامه‌نویسی  
مسابقات  
کلاس‌ها  
پلتفرم استخدامی  
کوئرا جونیور

## مسابع

کوئرا بلاگ  
ماشین‌حساب حقوق برنامه‌نویسان  
آمارهای دنیای برنامه‌نویسی  
عضویت در خبرنامه

## رویدادها

کدکپ  
اسکیل‌آپ  
نمایشگاه کارآموزشو  
تریس‌وی

## با دوسرا

همکاری با ما  
تماس با ما  
درباره ما  
قوانین و مقررات  
حمایت از مسابقات



ساخته‌شده با افتخار در ایران | ۱۳۹۴ - ۱۴۰۱