



سؤالات



الحاق رشته

۵۰

مقایسه

۱۰۰

رمز سزار

۱۰۰

مرتب سازی رشته ها

۱۰۰

ضرب ماتریس ها

۱۰۰

کان چیچی شن؟ /:

۱۲۰

غلطیاب تایپی ساده

۱۳۰

مجید، میلاد، رشته سازی

۱۵۰

همه ارسال ها

ارسال های نهایی

جدول امتیازات

مرتب سازی رشته ها



- محدودیت زمان: ۱ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۵۰ مگابایت

در این برنامه شما باید به تعداد نامعلومی رشته از کاربر بگیرید. روش دریافت ورودی به این شکل است که کاربر شروع به وارد کردن کلمه های موردنظر خود می کند. این عملیات تا جایی ادامه پیدا می کند که کاربر 0 را وارد کند. برنامه باید تمام کلماتی را که تا اینجا وارد شده است، به ترتیب حروف الفبای انگلیسی چاپ کند.

تذکر:

- حروف وارد شده تنها شامل حروف کوچک و بزرگ انگلیسی هستند.
- حروف بزرگ به حروف کوچک اولویت دارند.
- برای اطلاعات بیشتر درباره ی نحوه ی ذخیره سازی کاراکترها، عبارت ASCII Table را گوگل کنید.
- کلمات با کاراکتر کمتر، به کلمات با کاراکتر بیشتر اولویت دارند؛ به عنوان مثال، a زودتر از aa چاپ می شود.
- در مرتب سازی کلمات، تنها دو حرف اول آن نگاه می کنیم؛ بنابراین اگر دو کلمه در حرف اول مشترک بودند، به سراغ حرف دوم می رویم. اگر در حرف دوم هم یکسان بودند، هر دو کلمه از نظر مرتب سازی هم ارزش اند؛ بنابراین کلمه ای که در ورودی زودتر وارد شده است، زودتر چاپ می شود.

- استفاده از نوابع آماده مرتب‌سازی رسته‌ها در این سوال، قابل قبول نیست و حد مرتب‌سازی به طور کامل باید توسط شما نوشته شده باشد.

ورودی

در خط اول ورودی تعدادی کلمه می‌آید که با صفر خاتمه می‌یابد. (تعداد و مجموع طول کلمات کمتر از ۱۰۰۰ است).

خروجی

در خروجی تمامی کلمات داده شده را به ترتیب حروف الفبای انگلیسی چاپ کنید.

مثال

نمونه ورودی:

alireza Mohammad Arash anahita sarah Milad john Alireza Maryam 0

نمونه خروجی :

Alireza Arash alireza anahita john Maryan Milad Mohammad sarah

ارسال پاسخ برای این سؤال

مهلت تمرین تمام شده است.



محصولات

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

منابع

کوئرا بلاگ
ماشین حساب حقوق برنامه‌نویسان
آمارهای دنیای برنامه‌نویسی
عضویت در خبرنامه

رویدادها

کدکاپ
اسکیل‌آپ
نمایشگاه کارآموزشو
تریس‌وی

با کوئرا

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



پارس پک
Pars Pack



بنیاد اعتماد الکترونیکی
www.namad.ir
جهت اطمینان کلیک نمایید
مرکز امور تجارت الکترونیکی
وزارت صنعت، معدن و تجارت



ساخته‌شده با افتخار در ایران | ۱۳۹۴ - ۱۴۰۱