مرتب سازی رشته ها

محدوديت زمان: 1 ثانيه

محدوديت حافظه: 16000 كيلوبايت

برنامه ای بنویسید که ۱۰ رشته به طول حداکثر ۱۵ را از ورودی گرفته، آن ها را به مانند ترتیب دیکشنری مرتب کرده و در خروجی چاپ کند.

ورودي:

در هر یک از ۱۰ خط ورودی یک رشته به طول حداکثر ۱۵ به شما داده می شود.

خروجي:

رشته ها را به ترتیب و هر کدام در یک خط چاپ کنید.

ورودی نمونه	خروجی نمونه
Reza	Ali
Ali	Alireza
mohsen	amin
reza	Hossein
hasan	hasan
Hossein	Mohammad
Mohammad	mohsen
Alireza	Reza
amin	reza
saeed	saeed