

مسئله‌ی B : اختلاس

پسرخاله به تازگی مدیر شرکت شده است. او قصد دارد تا فرهنگ اختلاس نکردن را در شرکت نهادینه کند. برای این کار او لیستی از کارمندانی که اختلاس کرده‌اند تهیه کرده است و قصد دارد کارمندی که بیشتر از همه اختلاس کرده است را معرفی کند تا باقی افراد درس عبرت گرفته و بیش از این اختلاس نکنند. اما از آنجایی که مقدار اختلاس ها نجومی است، او نمی‌تواند تشخیص دهد که کدام کارمند بیش‌تر از همه اختلاس کرده است. او از شما می‌خواهد برنامه‌ای بنویسید تا نام فردی که بیشتر از همه اختلاس کرده است را چاپ کند.

ورودی

در خط اول ورودی، عدد n (تعداد کارمندان) آمده‌است. در n خط بعدی در هر خط به ترتیب نام خانوادگی اختلاس کننده و میزان اختلاس او آمده است.

خروجی

در تنها خط خروجی، نام خانوادگی فردی که بیشترین اختلاس را کرده است، چاپ کنید.

محدودیت‌ها

- $1 \leq n \leq 10^4$
- نام خانوادگی هر نفر شامل حروف کوچک و بزرگ انگلیسی و حداکثر به طول ۵۰ است.
- نام خانوادگی هیچ دو نفری برابر نیست.
- میزان اختلاس هر نفر عددی مثبت و کوچک‌تر مساوی 10^9 است.
- ضمانت می‌شود که فقط یک نفر بیشترین اختلاس را کرده است.

مثال

خروجی نمونه	ورودی نمونه
Makani	2 Zamani 100 Makani 200

خروجی نمونه	ورودی نمونه
jamili	4 jalali 12 jamili 14 jalili 12 jamali 13