

Přijímací řízení



Na vstupu programu bude (na samostatných řádcích)

- počet uchazečů `n` ,
- prázdný řádek,
- `n` uchazečů, každý na dvou řádcích:
 - jméno (vždy jednoslovné),
 - dosažené skóre (desetinné číslo od 0 do 1 000),
 - prázdný řádek.

Přijati jsou pouze uchazeči, kteří mají skóre vyšší nebo rovno aritmetickému průměru všech uchazečů.

Úkolem je vypsat jména přijatých uchazečů, a to v pořadí, v jakém přišla na vstup.

Příklad #1

Vstup

4

Abraham

7

Isaac

7.6

Esau

5.6

Jacob

8.2

Výstup

Isaac

Jacob

Vysvětlení

Průměrné skóre je 7,1 a tuto hranici překonali Isaac a Jacob. Isaac byl na vstupu uveden výše, proto je vypsán první.

Příklad #2

Vstup

3

Moses

15.5

Aron

11

Joshua

13.25

Výstup

Moses

Joshua

Veškeré výukové materiály se nachází na <https://github.com/delta-cs/seminar>.

V případě, že vám řešení nebude uznáno a nebudete vědět proč, navštivte nejdříve [stránku s technickými pravidly](#) a ujistěte se, že program všechna splňuje.