Задача ТОП-РЕЗУЛТАТ

Резултатите на всички състезатели от проведените през годината състезания по информатика са записани в таблица и представляват цели, неотрицателни числа. За всеки състезател има един ред с резултатите му. Под топ-резултат ще разбираме найниския резултат от всички състезания на състезател, който е най-висок за състезанието, в което е постигнат (един състезател може да има няколко равни най-ниски резултата, както и в едно състезание може да има няколко най-високи резултата).

Напишете програма **topscore**, която по въведени брой състезатели m, брой състезания n и резултатите на всеки състезател във всяко състезание извежда всички реализирани топ-резултати през годината. Всеки топ-резултат трябва да бъде представен като двойка числа i и j, където i показва номера на състезателя, реализирал топ-резултата, а j - номера на състезанието, в което този резултат е постигнат.

Вхол

Програмата въвежда от първия ред на стандартния вход две цели положителни числа m и n, разделени с интервал — брой състезатели и брой състезания. От следващите m реда се въвеждат по n цели неотрицателни числа, разделени с по един интервал — резултатите на съответния състезател във всички състезания през годината.

Изход

На стандартния изход програмата трябва да изведе по един ред за всеки реализиран през годината топ-резултат. Този ред трябва да съдържа двойка числа i и j, отделени с един интервал, показващи съответно номера на състезателя и на състезанието, в което е реализиран топ-резултатът. Тези редове трябва да са подредени по нарастващи номера на състезателите, а в рамките на един и същи състезател — по нарастващи номера на състезанията.

Ако няма топ-резултат, да се изведе "No".

Ограничения

1<*m*<200

1 < n < 100

0 ≤ резултат на състезател в едно състезание ≤ 600

Примери

Пример 1	Пример 2
Вход	Вход
3 4	3 2
50 55 60 65	100 155
70 65 70 65	170 135
70 65 80 55	150 99
Изход	Изход
2 2	No
2 Δ	