



Point2D



Tập Điểm

Cho một tập N điểm (x,y) trên mặt phẳng Oxy. Bạn hãy sắp xếp và in ra các điểm tăng dần theo x , nếu x bằng nhau thì sắp xếp các điểm giảm dần theo y .

Input:

- Dòng đầu tiên chứa số nguyên N , ($1 \leq N \leq 10^6$) là số lượng điểm trên mặt phẳng.
- N dòng tiếp theo gồm 2 số nguyên x, y ($-10^9 \leq x, y \leq 10^9$) là tọa độ của các điểm trên mặt phẳng.

Output: Các điểm đã được sắp xếp, mỗi điểm được in trên một hàng.

Ví dụ:

Input	Output
5	1 3
1 2	1 2
1 3	2 9
2 4	2 4
2 9	4 1
4 1	



IT003 - CẤU TRÚC DỮ LIỆU VÀ GIẢI THUẬT

[IT003.N212.1] Assignment 1

10 problems with a total score of 1000

#	PROBLEM	SCORE
1	VW05p_Enrichement	100
2	VS14_Gifts	100
3	khangtd.PasswordStrength	100
4	sonnt.388.Hamming	100
5	sonnt.149.H-Index	100
6	sonnt.150.MaxSum	100
7	Point2D	100
8	Xoay Vòng	100
9	X Finding	100
10	Binary_Search	100