Задача 7. Task7.

Трикутник на площині задається цілочисельними координатами вершин. Для заданої точки Z(x,y) визначити, чи належить вона стороні трикутника чи лежить усередині чи поза ним.

Вхідний файл Task7.in містить чотири рядки по два цілих чисел. Останній рядок координати точки Z.

Вихідний файл Task7.out містить рядок з шуканим результатом (Yes/No).