Ломаная на плоскости задаётся последовательностью пар координат, определяющих положение точек этой ломаной на координатной плоскости. Для двух ломаных определяется сумма — ломаная, состоящая последовательно из точек первой ломаной и, затем, второй ломаной. Геометрически это можно представить соединением отрезком последней точки первой ломаной и первой точки второй.

Задание. Написать класс "ломаная на плоскости" и оператор "сумма ломаных"; продемонстрировать работоспособность написанного.