Клас точок

Базовий клас (точки у двовимірній площині з цілочисельними координатами):

Конструктори: за замовчуванням, з параметрами та копіювання.

Деструктор.

Функції: обчислення відстані між точками; додавання координат двох точок; введення – виведення на екран; перевірка збіжності двох точок.

Похідний клас: пікселів на екрані (точки, які мають колір).