

Координаты

Напишите функцию, которая вычисляет длину линий в стандартной двухмерной системе координат. Координаты начала и конца линий должны храниться в объектах.

- Создайте три линии.
- Вычислите их длины с помощью функции
- Проверьте, могут ли три линии сформировать треугольник

Помните:

Длину линии можно найти по теореме Пифагора. Стороны могут сформировать треугольник если длина каждой стороны треугольника должны быть меньше суммы длин остальных сторон.