Задание:

Интерфейс

public interface Rtriangle {

int getApexX1();

int getApexY1();

int getApexX2();

int getApexY2();

int getApexX3();

int getApexY3();

}

Методы возвращают 6 чисел, которые являются координатами трех вершин прямоугольного треугольника в декартовой системе координат

Есть метод, возвращающий прямоугольный треугольник:

public final class RtriangleProvider {

public static Rtriangle getRtriangle() {

...

}

}

Напишите код xUnit-теста, который будет проверять, действительно ли метод getRtriangle возвращает прямоугольный треугольник. Приведённый метод написан на Java, но при решении задачи можно использовать любой язык.