Тренировочное задание по программированию: Максимизатор

Условие

Напишите функцию UpdateIfGreater, которая принимает два целочисленных аргумента: first и second. Если first оказался больше second, Ваша функция должна записывать в second значение параметра first. При этом указанная функция не должна ничего возвращать, а изменение параметра second должно быть видно на вызывающей стороне.

Пример

int a = 4;

int b = 2;

UpdateIfGreater(a, b);

// b должно стать равно 4

Замечание

В данной задаче вам нужно самостоятельно выбрать типы для параметров функции UpdateIfGreater. Подумайте, какой из них обязан быть ссылкой, а какой может быть просто int. При этом учтите разные варианты вызова функции:

* UpdateIfGreater(x, y);
* UpdateIfGreater(5, y);