

Сумма диапазона. Напишите функцию `range`, принимающую два аргумента, начало и конец диапазона, и возвращающую массив, который содержит все числа из него, включая начальное и конечное. Затем напишите функцию `sum`, принимающую массив чисел и возвращающую их сумму. Запустите указанную выше инструкцию и убедитесь, что она возвращает 55. В качестве бонуса дополните функцию `range`, чтобы она могла принимать необязательный третий аргумент – шаг для построения массива. Если он не задан, шаг равен единице. Вызов функции `range(1, 10, 2)` должен будет вернуть `[1, 3, 5, 7, 9]`. Убедитесь, что она работает с отрицательным шагом так, что вызов `range(5, 2, -1)` возвращает `[5, 4, 3, 2]`.