Скласти опис класу для визначення одномірних масивів цілих чисел. Передбачити можливість звертання до окремого елементу масиву з контролем виходу за межі індексів, можливість задання довільного розміру при створені об’єкта і виконання операцій по елементного додавання і віднімання масивів з однаковими межами індексів, множення і ділення всіх елементів масиву на число, друку елементів масиву по індексах і всього масиву.