

ОСНОВЫ АЛГОРИТМИЗАЦИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Итоги теста №4

Итоги тестовой работы №4

	65050_	65050_
Написано работ	_ / _	_ / _
Минимальная оценка	_	_
Максимальная оценка	_	_
Средний балл	_, _	_, _

Лучшие ответы

1. Что такое указатель на функцию? Для чего используется? Приведите краткий пример синтаксиса.

Лучшие ответы

1. Что такое функция с переменным числом параметров? Для чего используется? Приведите краткий пример синтаксиса.

Лучшие ответы

Напишите функцию *main*, в которой объявляется **двумерный динамический массив вещественных чисел**; с клавиатуры (с проверкой корректности) вводятся размеры массива; **выделяется память** (с проверкой выделения); **для каждой строки массива вызывается функция из задания 3**; **освобождается память**.

Лучшие ответы

Напишите функцию *main*, в которой объявляется **двумерный динамический массив символов**;
с клавиатуры (с проверкой корректности) вводятся размеры массива;
выделяется память (с проверкой выделения);
для каждой строки массива вызывается функция из задания 3;
освобождается память.

Лучшие ответы

Напишите рекурсивную функцию, которая

- использует *static* переменные для хранения индексов **мин. и макс. элементов** массива;
- принимает указатель на строку массива из задания 2 и количество элементов в строке;
- делает **реверс элементов строки, стоящих между мин. и макс.**

Лучшие ответы

Напишите рекурсивную функцию, которая

- использует *static* переменные для хранения **позиции конца первого слова и начала последнего**;
- принимает указатель на строку массива из задания 2;
- делает **реверс символов со второго слова по предпоследнее** (включительно).

