**Лабораторная работа №5 (3-й семестр)**

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть его актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления суммы положительных элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть его актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления минимального значения элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть ее актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления максимального значения элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть его актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления суммы элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть ее актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления произведения элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть его актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления минимального положительного значения элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть ее актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления максимального отрицательного значения элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть его актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления минимального по модулю значения элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.

Написать программу, в которой

* 1. Реализован класс, описывающий двусвязный список для хранения вещественных чисел;
  2. Пользователь имеет возможность добавлять (в голову и в хвост), а так же удалять и изменять произвольный элемент списка;
  3. Содержимое списка связывается с некоторым компонентом таким образом, чтобы пользователь мог видеть его актуальное состояние. Пользователю также выводится результат выполнения п. 4;
  4. В классе реализован метод для вычисления максимального по модулю значения элементов списка;
  5. Представить алгоритм удаления произвольного элемента списка в виде блок-схемы и словесного описания.