

Фамилия, имя: _____ Группа: _____

Вариант: 1 Дата: 27 марта 2010 г.

Тема: работа со списками

Дан список целых чисел с началом `head`:

```
struct item { int data; struct item *next; };  
struct item *head;
```

Проверьте, есть ли в нём элемент со значением `k`, и если нет — вставьте его в начало.

<http://920x.fenster.name>

Фамилия, имя: _____ Группа: _____

Вариант: 2 Дата: 27 марта 2010 г.

Тема: работа со списками

Дан список целых чисел с началом `head`:

```
struct item { int data; struct item *next; };  
struct item *head;
```

Вставьте в его начало элемент, хранящий в поле `data` количество элементов списка (до вставки).

<http://920x.fenster.name>

Фамилия, имя: _____ Группа: _____

Вариант: 1 Дата: 27 марта 2010 г.

Тема: работа со списками

Дан список целых чисел с началом `head`:

```
struct item { int data; struct item *next; };  
struct item *head;
```

Проверьте, есть ли в нём элемент со значением `k`, и если нет — вставьте его в начало.

<http://920x.fenster.name>

Фамилия, имя: _____ Группа: _____

Вариант: 2 Дата: 27 марта 2010 г.

Тема: работа со списками

Дан список целых чисел с началом `head`:

```
struct item { int data; struct item *next; };  
struct item *head;
```

Вставьте в его начало элемент, хранящий в поле `data` количество элементов списка (до вставки).

<http://920x.fenster.name>