

Фамилия, имя: _____ **Группа:** _____

Вариант: 1 **Дата:** 22 октября 2009 г.

Тема: работа со списками

В данном списке подсчитать количество элементов, у которых значение поля **data** равно нулю.

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

Фамилия, имя: _____ **Группа:** _____

Вариант: 2 **Дата:** 22 октября 2009 г.

Тема: работа со списками

В данном списке подсчитать количество элементов, у которых значение поля **data** чётно.

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

Фамилия, имя: _____ **Группа:** _____

Вариант: 3 **Дата:** 22 октября 2009 г.

Тема: работа со списками

В данном списке подсчитать количество элементов, у которых значение поля **data** неотрицательно.

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

Фамилия, имя: _____ **Группа:** _____

Вариант: 4 **Дата:** 22 октября 2009 г.

Тема: работа со списками

В данном списке подсчитать количество элементов, у которых значение поля **data** нечётно.

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