

Фамилия, имя: \_\_\_\_\_ Группа: \_\_\_\_\_

Вариант: 1 Дата: 10 апреля 2010 г.

Тема: сведение рекурсии к использованию стека

Перепишите функцию f без использования рекурсии.

```
void f(int a)
{
    if (a == 0) return;
    printf("%d", a);
    f(a - 1);
    f(a - 1);
    printf("%d", a);
}
```

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

Фамилия, имя: \_\_\_\_\_ Группа: \_\_\_\_\_

Вариант: 2 Дата: 10 апреля 2010 г.

Тема: сведение рекурсии к использованию стека

Перепишите функцию f без использования рекурсии.

```
void f(int a)
{
    if (a == 3) return;
    printf("%d", a);
    f(a + 1);
    f(a + 1);
    printf("%d", a);
}
```

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

Фамилия, имя: \_\_\_\_\_ Группа: \_\_\_\_\_

Вариант: 1 Дата: 10 апреля 2010 г.

Тема: сведение рекурсии к использованию стека

Перепишите функцию f без использования рекурсии.

```
void f(int a)
{
    if (a == 0) return;
    printf("%d", a);
    f(a - 1);
    f(a - 1);
    printf("%d", a);
}
```

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

Фамилия, имя: \_\_\_\_\_ Группа: \_\_\_\_\_

Вариант: 2 Дата: 10 апреля 2010 г.

Тема: сведение рекурсии к использованию стека

Перепишите функцию f без использования рекурсии.

```
void f(int a)
{
    if (a == 3) return;
    printf("%d", a);
    f(a + 1);
    f(a + 1);
    printf("%d", a);
}
```

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