

# Отрисовка массива (циклом for)

Лев Ландау

свертекучесть  
жидкого гелия

|    |    |   |    |   |   |
|----|----|---|----|---|---|
| 19 | -1 | 0 | 37 |   |   |
| 0  | 1  | 2 | 3  | 4 | 5 |

ms

ms[0]

ms[3]

int ms[100]; //создан массив из целых чисел

ms[99]=124;

int y=6;

ms[y]=77;

ms[100]=0; //ошибка

int x=5;

int ms[x]; //ошибка

int x=5;

int \*ms=(int \*)calloc(x,sizeof(int));

int ms[100]={}; //заполняешь нулями

наука - очень серьезно 95%

надо быть немного  
раздолбаем => это порождает  
творчество 5%

легче всего загадывать  
желания глупым людям



int x;  
printf("%d",x);

int x=7;  
printf("%d",x);

```
#include <iostream>
#include <cstdio>
using namespace std;
int main()
{
    int i;
    int ms[3];
    ms[0]=11;
    ms[1]=22;
    ms[2]=33;
    for (i=0; i<3 ;i++)
    {
        printf("%d ",ms[i]);
    }
    for (i=0; i<3 ;i++)
    {
        printf("%d ",ms[i]);
    }
}
```

```
#include <iostream>
#include <cstdio>
using namespace std;
void printmass(int sssr[])
{
    int i;
    for (i=0; i<3 ;i++)
    {
        printf("%d ",sssr[i]);
    }
    printf("\n");
}
int main()
{
    int ms[3];
    ms[0]=11;
    ms[1]=22;
    ms[2]=33;
    int ms2[3];
    ms2[0]=111;
    ms2[1]=222;
    ms2[2]=333;
    printmass(ms);
    printmass(ms2);
}
```