

*Заполнить массив степенями 2-ки
2,4,8,16,32,...*



```
void fillstepentwo (int x[], int razmer)
{
    x[0] = 2;
    for (int i = 1; i < razmer; i++)
    {
        x[i] = x[i-1]*2;
    }
}
```

```
void fillstepentwo2 (int x[], int razmer)
{
    int help = 2;
    for (int i = 0; i < razmer; i++)
    {
        x[i] = help;
        help = help * 2;
    }
}
```

```
#include <cmath>
void fillstepentwo3 (int x[], int razmer)
{
    for (int i = 0; i < razmer; i++)
    {
        x[i] = pow(2,i+1);
    }
}
```