

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

```
void zapolnit_mass_stepeni_2_1(int mass[], int length)
{
    int i;
    mass[0]=2;
    for(i=0;i<length-1;i++)
    {
        mass[i+1]=mass[i]*2;
    }
}
void zapolnit_mass_stepeni_2_2(int mass[], int length)
{
    int i;
    int g=2;
    for(i=0;i<length;i++)
    {
        mass[i]=g;
        g=g*2;
    }
}
void zapolnit_mass_stepeni_2_3(int mass[], int length)
{
    int i;
    for(i=0;i<length;i++)
    {
        //mass[i]=2^(i+1);
    }
}
```

