

*Заполнить массив 1,3,7,15,31 Заполнить массив степ
2-ки 2,4,8,16,32,...*

```
void stepen_dvoyki3(int z[],int razmer)
{
    int k=2;
    int i;
    for(i=0;i<razmer;i++)
    {
        z[i]=k-1;
        k=2*k;
    }
}
```

```
void stepen_dvoyki4(int z[],int razmer)
{
    int i;
    z[0]=1;
    for(i=1;i<razmer;i++)
    {
        z[i]=(z[i-1]+1)*2-1;
    }
}
```

