

Заполнение массива случайными числами в пределах (-100;100) и ноль

```
import random
mass=[3,2,55,87,45,3,1]
i=0

while i<=len(mass)-1:
    mass[i]=random.randint(-100,100)
    i+=1
print(mass)
```

Сделать массив, в котором примерно треть чисел нули, примерно треть положительные, примерно треть отрицательные



```
import random
mass=[2,4,6,66,3,2,3,3,3,3,3,1,1,1,4]
i=0
while i<=len(mass)-1:
    randnum=(random.randint(1,100))%3
    if randnum==0:
        mass[i]=random.randint(1,100)
    elif randnum==1:
        mass[i]=random.randint(-100,-1)
    elif randnum==2:
        mass[i]=0
    i+=1
print(mass)
```