

Изменить элементы массива чётные положительные уменьшить в 2 раза, нечётные положительные увеличить на 2, а остальным поменять знак. [чётные > 0 : 2 нечётные >0 2 остальные*(-1)]

```
import secrets
import random
def randms(x):
    i=0
    while i<len(x):
        sign=random.randint(0,10)
        if sign%2==0:
            x[i]=secrets.randbelow(200)
        else:
            x[i]=-1*secrets.randbelow(200)
        i+=1
ms=[6,7,4,7,4,6,4,6,3,67,3,7]
randms(ms)
print(ms)

i=0
counter=0
summa=0
while i<len(ms):
    if ms[i]%2==0 and ms[i]>0:
        ms[i]=ms[i]/2
    elif ms[i]%2==1 and ms[i]>0:
        ms[i]=ms[i]+2
    else:
        ms[i]=ms[i]*(-1)
    i+=1
print(ms)
```

```
import secrets
import random
def randms(x):
    i=0
    while i<len(x):
        sign=random.randint(0,10)
        if sign%2==0:
            x[i]=secrets.randbelow(200)
        else:
            x[i]=-1*secrets.randbelow(200)
        i+=1
ms=[6,7,4,7,4,6,4,6,3,67,3,7]
randms(ms)
print(ms)

i=0
counter=0
flag=0
while i<len(ms):
    flag=0
    if flag==0 and ms[i]%2==0 and ms[i]>0:
        ms[i]=ms[i]/2
        flag=1
    if flag==0 and ms[i]%2==1 and ms[i]>0:
        ms[i]=ms[i]+2
        flag=1
    if flag==0 and not (ms[i]%2==0 and ms[i]>0 or ms[i]%2==1 and ms[i]>0):
        ms[i]=ms[i]*(-1)
        flag=1
    i+=1
print(ms)
```

```
import secrets
import random
def randms(x):
    i=0
    while i<len(x):
        sign=random.randint(0,10)
        if sign%2==0:
            x[i]=secrets.randbelow(200)
        else:
            x[i]=-1*secrets.randbelow(200)
        i+=1
ms=[6,7,4,7,4,6,4,6,3,67,3,7]
randms(ms)
print(ms)

i=0
counter=0
while i<len(ms):
    if ms[i]%2==0 and ms[i]>0:
        ms[i]=ms[i]/2
        i+=1
        continue
    if ms[i]%2==1 and ms[i]>0:
        ms[i]=ms[i]+2
        i+=1
        continue
    if not (ms[i]%2==0 and ms[i]>0 or ms[i]%2==1 and ms[i]>0):
        ms[i]=ms[i]*(-1)
        i+=1
        continue
print(ms)
```