

Проверить, все ли элементы массива равны между собой в результате printf("YES"); или printf("NO");

```
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
flag=0
ms=[5,5,5,5,5,5,5]
#randms(ms)
print(ms)
i=1
counter=0
while i<len(ms):
    if ms[i-1]!=ms[i]:
        flag=1
        break
    i+=1
if flag==1:
    print("no")
else:
    print("yes")
```