

## Задача G. Чётные числа

По данным двум натуральным числам A и B ( $A \leq B$ ) выведите все чётные числа на отрезке от A до B. В этой задаче нельзя использовать инструкцию if.

Входные данные

Вводятся два натуральных числа A и B.

Выходные данные

Выведите ответ на задачу.

Примеры

входные данные

1  
10

выходные данные

2 4 6 8 10

получить по числу следующее после него четное, если число нечетное  
и получить само число, если число четное

5->6

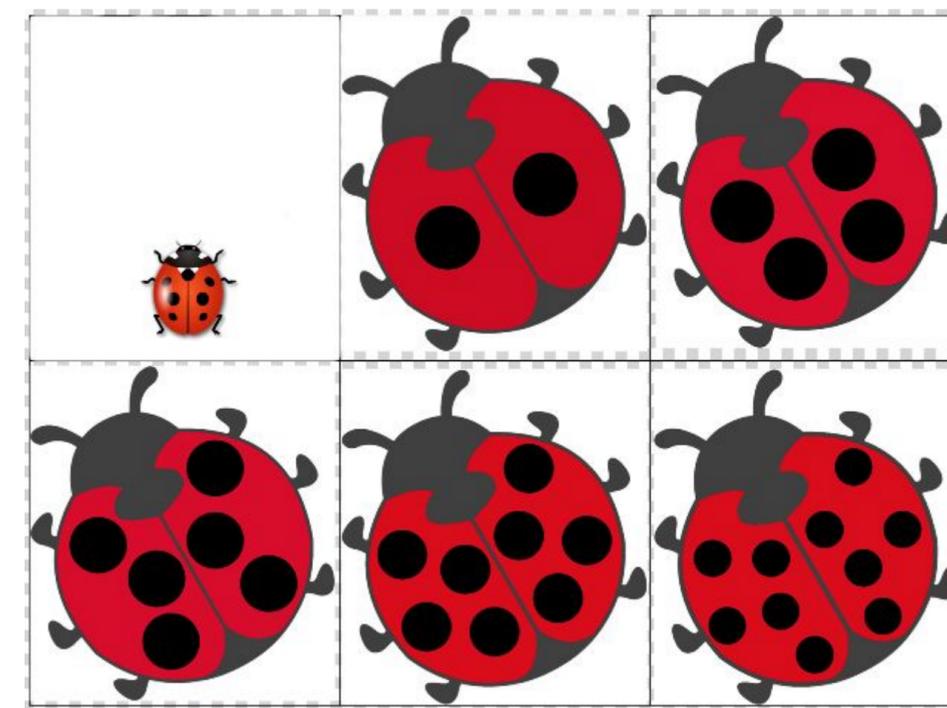
6->6

$a+a\%2$

$5+5\%2=5+1=6$

$6+6\%2=6+0=6$

```
a=int(input())
b=int(input())
i=a+a%2
while i<=b:
    print(i,end=" ")
    i=i+2
```



```
a=int(input())
b=int(input())
if a%2==0:
    for i in range(a,b+1,2):
        print(i,end=" ")
else:
    for i in range(a+1,b+1,2):
        print(i,end=" ")
```

```
a=int(input())
b=int(input())
for i in range(a+a%2,b+1,2):
    print(i,end=" ")
```