

Bài 17. Số thuận nghịch có 3 ước nguyên tố.

Một số được coi là đẹp nếu nó là số thuận nghịch và có ít nhất 3 ước số nguyên tố khác nhau. Viết chương trình in ra các số đẹp như vậy trong một đoạn giữa hai số nguyên cho trước.

Input Format

2 số a, b ($1 \leq a \leq b \leq 10^7$).

Constraints

.

Output Format

In ra các số đẹp trong đoạn a, b . Trong trường hợp không tồn tại số đẹp nào thì in ra -1.

Sample Input 0

```
1 1000
```

Sample Output 0

```
66 222 252 282 414 434 444 474 494 525 555 585 595 606 616 636 646 666 696 777 828 858 868 888 969
```