

## جدول ضرب گنده

- محدودیت زمان: ۰.۵ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

برنامه‌ای بنویسید که با گرفتن  $n$  از ورودی جدول ضرب از ۱ تا  $n$  را چاپ کند.

### ورودی

در تنها سطر ورودی عدد  $n$  آمده است.

$$1 \leq n \leq 100$$

### خروجی

خروجی باید شامل  $n$  سطر باشد و در این  $n$  سطر باید جدول ضرب را تا عدد  $n$  چاپ کنید.

### مثال

#### ورودی نمونه ۱

5

#### خروجی نمونه ۱

```
1 2 3 4 5
2 4 6 8 10
3 6 9 12 15
4 8 12 16 20
5 10 15 20 25
```

#### ورودی نمونه ۲

11

خروجی نمونه ۲

```
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22
3 6 9 12 15 18 21 24 27 30 33
4 8 12 16 20 24 28 32 36 40 44
5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55
6 12 18 24 30 36 42 48 54 60 66
7 14 21 28 35 42 49 56 63 70 77
8 16 24 32 40 48 56 64 72 80 88
9 18 27 36 45 54 63 72 81 90 99
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110
11 22 33 44 55 66 77 88 99 110 121
```