

## Tükörkép

Készíts programot, amely megadja azt az  $M$  darab legkisebb  $N$ -jegyű számot, amelyet tükörképével megszorozva olyan számot kapunk, amely saját magának a tükörképe!

### Bemenet

A standard bemenet első sorában  $N$  ( $1 \leq N \leq 50$ ), második sorában  $M$  ( $1 \leq M \leq 100$ ) szerepel.

### Kimenet

A standard kimenet soraiba növekvő sorrendben sorold fel a feltételnek megfelelő  $M$  darab legkisebb  $N$ -jegyű számot!

### Példa

Bemenet	Kimenet
2	11
2	12

### Korlátok

Időlimit: 0.5 mp.

Memórialimit: 32 MiB

Pontozás: A tesztek 40%-ában az  $N \leq 8$ .