

组成最大数

题目描述：

小组中每位都有一张卡片，卡片上是 6 位内的正整数，将卡片连起来可以组成多种数字，计算组成的最大数字。

输入描述：

“,”号分割的多个正整数字符串，不需要考虑非数字异常情况，小组最多 25 个人

输出描述：

最大的数字字符串

补充说明：

示例 1

输入：

22,221

输出：

22221

说明：

示例 2

输入：

4589,101,41425,9999

输出：

9999458941425101

说明：

```
import sys
```

```
for line in sys.stdin:
```

```
nums = line.strip().split(',')

count = len(nums)

for i in range(count):

    for j in range(0,count-i-1):

        #print( nums[j] + nums[j+1] , nums[j+1] + nums[j])

        if nums[j] + nums[j+1] < nums[j+1] + nums[j]:

            tmp = nums[j]

            nums[j] = nums[j+1]

            nums[j+1] = tmp

#print(nums)
```

```
ans =''

for n in nums:

    ans += n

print(ans)
```