

# Софтуниада 2023

## Задача 5. Най-голямото образувано число

Ще получите списък с цели, положителни числа. Намерете кое е най-голямото число, което може да се образува, използвайки и размествайки числата от списъка.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Образуваното число може да бъде с доста голяма стойност, затова препоръчваме да го представите под формата на текст.

### Вход

От конзолата ще се въведат целите числа от списъка разделени с **един** интервал.

### Изход

Най-голямото образувано число, като използвате и размествате числата от дадения списък.

### Примерен вход и изход

Вход	Изход
3 30 34 5 9	9534330
1 3 4 5 3 2	543321
9 5 6 4 3 2	965432