## **Title(标题)**

k min number

## **Time Limit（时间限制）**

## 1s

## **Memory Limit（内存限制）**

32M

## **Problem Description（问题描述）**

输入整数数组 arr ，找出其中最小的 k 个数。例如，输入4、5、1、6、2、7、3、8这8个数字，则最小的4个数字是1、2、3、4。

## **Input Description（输入描述）**

一个数组的所有元素,空格分开，然后换行后是k的大小

a1 a2 a3 a4 a5 a6 a7 a8

k

## **Output Description（输出描述）**

最小的k个数，从小到大排列，空格分开

## **Input Sample（输入样例）**

4 5 1 6 2 7 3 8

4

## **Output Sample（输出样例）**

1 2 3 4