

ACM

2022年7月3日 18:08

```
1  import sys
2
3  def summ(num):
4      return sum(num)
5
6  if __name__ == '__main__':
7      # 告诉有多少组输入数据
8
9      group_num = int(input('数据组数:'))
10     for _ in range(group_num):
11         arr = list(map(int, input().strip().split()))
12         arr = summ(arr)
13         print(arr)
14
15     # 多组输入数据, 但没说多少组
16     while True:
17         try:
18             num = list(map(int, input().strip().split()))
19             num = summ(num)
20             print(num)
21         except EOFError:
22             break
23
24     # 输入一个整数告诉有多少组数据, 再输入每组数据的具体值
25     group_num = int(input())
26     for _ in range(group_num):
27         arr = list(map(int, input().strip().split()))
28         arr = summ(arr)
29         print(arr)
30
31     # 多组数据, 并告诉遇到什么样的数据时结束 (例如0 0)
32     while True:
33         arr = list(map(int, input().strip().split()))
34         if arr.count(0) == len(arr):
35             break
36         arr = summ(arr)
37         print(arr)
38
39     # 多组数据, 每组数据第一个代表这一组数据有几个, 最后遇到0结束
40     while True:
41         num_list = list(map(int, input().strip().split()))
42         if num_list[0] == 0:
43             break
44         print(sum(num_list[1:]))
```