

对导出类型进行简单探索

#对导出类型进行简单探索

给定两个 $m \times n$ 的矩阵以及一个常数 k

设计一段程序，计算两个矩阵的加法，以及加和后乘上常数 k 的结果

输入格式

第一行为三个整数 m, n, k ，接下来为两个矩阵

样例输入

```
2 3 4
```

```
1 2 3
```

```
4 5 6
```

```
4 5 6
```

```
7 8 9
```

样例输出

```
5 7 9
```

```
11 13 15
```

```
20 28 36
```

```
44 52 60
```

测试样例

```
3 3 7
```

```
5 3 8
```

```
7 2 6
```

```
4 9 1
```

```
2 9 4
```

```
6 5 3
```

```
8 1 7
```

7 12 12

13 7 9

12 10 8

49 84 84

91 49 63

84 70 56

4 4 8

3 7 2 8

5 1 6 4

9 0 3 5

4 6 7 1

8 2 5 1

3 6 4 7

1 9 0 2

7 5 8 3

11 9 7 9

8 7 10 11

10 9 3 7

11 11 15 4

88 72 56 72

64 56 80 88

80 72 24 56

88 88 120 32

1 1 7

1

1

2

14

3 3 0

5 3 4

1 8 6

6 9 1

3 5 3

9 5 6

8 1 7

0 0 0

0 0 0

0 0 0

0 0 0

0 0 0

0 0 0