

Description

คุณจะได้รับ List ของจำนวนนับมาสองชุด **a_list**, **b_list** ที่ขนาดไม่จำเป็นต้องเท่ากัน
จงหาว่า จะมีจำนวนวิธีกี่วิธี ที่จะจับคู่จำนวนนับจาก a_list และ b_list อย่างละตัว แล้วมีผลรวมเท่ากับจำนวนนับที่กำหนด **p**

by Chotipat Pornavalai (<https://ejudge.it.kmitl.ac.th/account/6>)

9 November 2017, 09:00

Specification

Input Specification

สามบรรทัด
a_list
b_list
p

Output Specification

บรรทัดเดียว
จำนวนวิธี

6/10 ของ Testcases จะเป็น list ที่มีขนาดเล็ก
4/10 ของ Testcases จะเป็น list ที่มีขนาดใหญ่มาก

Sample Case

Sample Input

```
[1, 11, 14, 8, 7, 4, 11, 6, 6, 4]
[17, 13, 2, 4, 12, 17, 6, 3, 14, 1]
7
```

```
[12, 19, 12, 14, 9, 5, 17, 1, 17, 19]
[2, 5, 9, 13, 3, 9, 13, 6, 11, 8]
12
```

Sample Output

5

2

Time Remaining

0

Day

1

Hour

28

Minutes

44

Seconds

271