

Ibrahim

| | |
|-------------------|-------------------|
| ▼ Mata Kuliah | Dasar Pemrograman |
| ▼ Kelas | A |
| ▼ Tahun Ajaran | Genap 2022/2023 |
| ▼ Praktikum Modul | 1 |

Ditulis oleh: Luthfiyyah Hanifah Amari (5025201090)

Description

Ibrahim ingin memasukkan sebuah box ke ruangan melewati sebuah pintu (persegi panjang) berukuran $m \times n$. box itu berbentuk kubus dengan ukuran $a \times b \times c$. Ibrahim ingin membawa box tersebut dengan posisi box sedemikian rupa sehingga tepi box sejajar atau tegak lurus terhadap tepi pintu. Tugasmu ialah menentukan apakah mungkin ibrahim membawa box tersebut melewati pintu itu.

Input Format

- Baris ke-1 berisi T , yakni jumlah testcase.
- T baris selanjutnya, berisi $m \ n \ a \ b \ c$ (dipisahkan dengan spasi)

Constraints

- $0 < m, n, a, b, c < 12$

Output Format

untuk setiap testcase, cetak `yay` apabila box memungkinkan melewati pintu. Cetak `nay` apabila tidak memungkinkan.

Sample Input 0

```
2
9 5 8 4 1
4 4 3 4 4
```

Sample Output 0

```
yay
nay
```