

Сүлжээсээс хайх

Өгөгдсөн 2 хэмжээст массивт өөр нэгэн 2 хэмжээст массив байгаа эсэхийг шалга.

Жишээлбэл

1234567890 876543

0987654321 111111

1111111111 111111

1111111111

2222222222

Оролт

Тестийн тоо T өгөгдөнө. ($1 \leq T \leq 5$)

Тест бүр дараах-г агуулна.

- Том массивын мөрийн тоо R Том массивы баганын тоо C хоёр зайгаар тусгаарлагдан өгөгдөнө. ($1 \leq R, C \leq 1000$)
- Дараагийн R мөр бүрт C цифр зайгүйгээр өгөгдөнө.
- Дараагийн мөрөнд Жижиг массивын мөрийн тоо r Жижиг массивы баганын тоо c хоёр зайгаар тусгаарлагдан өгөгдөнө. ($1 \leq r, c \leq 1000$)
- Дараагийн r мөр бүрт c цифр зайгүйгээр өгөгдөнө ($1 \leq r \leq R$) ($1 \leq c \leq C$)

Гаралт

Тест бүрт харгалзан шинэ мөрөнд Том массивт Жижиг массив байвал YES үгүй бол NO хэвлэ.

Жишээ оролт:

2

10 10

7283455864

6731158619

8988242643

3830589324

2229505813

5633845374

6473530293

7053106601

0834282956

4607924137

3 4

9505

3845

3530

15 15

400453592126560

114213133098692

474386082879648

522356951189169

887109450487496

252802633388782

502771484966748

075975207693780

511799789562806

404007454272504

549043809916080

962410809534811

445893523733475

768705303214174

650629270887160

2 2

99

99

Жишээ Гаралт

YES

NO

Орчуулсан : Дархан-Уул аймгийн Монгол-Оюу сургуулийн 11.1 ангийн сурагч Э.Цэлмэг