



Pisi the Explorer

Time Limit: 1s
Memory Limit 256 MB

Deskripsi

Dalam petualangannya, Pisi mendapat misi dari badan survey di negeri Wakanda untuk mencari tau jumlah pulau yang ada di sebuah lautan teritorinya. Karena Pisi sangat mudah bosan, ia enggan untuk mengarungi samudra luas hanya untuk menghitung jumlah pulau. Namun ia tidak ingin menyia-nyiakan komisi dari misi ini. Karna Pisi adalah orang yang cerdas, ia pun membuat radar yang dapat mendeteksi pemetaan pulau di lautan teritori tersebut. Kepalang malas untuk menyelesaikannya, Pisi meminta bantuanmu untuk menyelesaikan perhitungan jumlah pulau yang telah terbaca oleh radar.

Format Masukan

Baris pertama berisi dua integer yaitu N dan M. N mewakili lebar lautan teritori dan M mewakili panjangnya.

Barisan berikutnya merupakan pemetaan lautan hasil bacaan dari radar dengan 0 melambangkan perairan dan 1 melambangkan daratan.

Format Keluaran

Keluarkan satu integer, yaitu jumlah pulau di lautan teritori.

Batasan

- $1 \leq M, N \leq 1000$

Contoh Masukan

```
5 7
0 0 0 0 0 1 0
0 0 0 0 0 1 1
1 1 0 1 0 1 1
1 1 0 0 0 0 0
0 0 1 0 0 0 0
```

Contoh Keluaran

```
4
```

Penjelasan Contoh

0	0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	0	1	1
1	1	0	1	0	1	1
1	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0

