Nguyễn Mạnh Quân (B20DCCN550) 53:28

THỐNG KÊ DỊCH TỄ

Trước diễn biến phức tạp của dịch bệnh, thành phố đang có chủ chương thống kê dịch tễ các trường hợp liên quan đến bệnh nhân mắc COVID-19.

Thông tin về bệnh nhân được biểu diễn trên ma trận. Bạn hãy thực hiện thống kê nhanh các trường hợp có nguy cơ lây nhiễm. Nguyên tắc tính là đếm các trường hợp xung quanh bệnh nhân đã tiếp xúc (8 ô xung quanh).

Input:

Dòng đầu tiên là 2 số M, N là các số nguyên <= 100, cho biết kích thước của ma trận.

Tiếp theo là ma trận $M \times N$, các số nguyên A[i][j] có giá trị < 10. Vị trí của mỗi bệnh nhân được đánh số -1. Các ô mang giá trị >= 0 thể hiện số trường hợp có nguy cơ lây nhiễm (không tính các bệnh nhân).

Output:

Tổng số các ca có nguy cơ lây nhiễm trên toàn thành phố.

Input:	Output:
4 4	8
1101	
2 -1 4 5	
0000	
1021	

Giới hạn thời gian: 2s Giới hạn bộ nhớ: 65536 Kb

Trình biên dịch





Duyệt

Nộp bài

Lịch sử

ID	Thời gian	Bài tập	Kết quả	Thời gian	Bộ nhớ
2391296	2021-11-15 18:00:20	THỐNG KÊ DỊCH TỄ	<u>1/2 (WA)</u>	0.02s	3152Kb
2391187	2021-11-15 17:52:11	THỐNG KÊ DỊCH TỄ	<u>1/2 (WA)</u>	0.01s	3396Kb

