

Handebol

Por Ricardo Anido  Brazil**Timelimit:**

Frustrado e desanimado com os resultados de sua equipe de futebol, o Super Brasileiro Clube (SBC) resolveu investir na equipe de handebol. Para melhor avaliar os atletas, os técnicos identificaram que seria útil analisar a regularidade dos jogadores. Especificamente, eles estão interessados em saber quantos jogadores fizeram gols em todas as partidas.

Como o volume de dados é muito grande, eles gostariam de ter um programa de computador para realizar essa contagem.

Entrada

A primeira linha da entrada contém dois inteiros N e M ($1 \leq N \leq 100$ e $1 \leq M \leq 100$), indicando respectivamente o número de jogadores e o número de partidas. Cada uma das N linhas seguintes descreve o desempenho de um jogador: a i -ésima linha contém M inteiros X_j ($0 \leq X_j \leq 100$, para $1 \leq j \leq M$), informando o número de gols do i -ésimo jogador em cada partida.

Saída

Seu programa deve produzir uma única linha, contendo um único inteiro, o número de jogadores que fizeram gols em todas as partidas.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
5 3 0 0 0 1 0 5 0 0 0 0 1 2 1 1 0	0