12. óra

## HF: Munkások

Kiválogatás + Eldöntés: Hányan, kik túlóráztak? (8+ munkaóra)

Összegzés + Maximumkiválasztás: Melyik 2 napon dolgoztak legtöbbet?

### munkasok.be

N M

N×M

|  |
| --- |
| Ember |
| Munka | 5 | 10 | 7 | 8 |
| 6 | 7 | 9 | 5 |
| 7 | 11 | 8 | 0 |

### Be

M munkás, N nap

X[M×N] napi munkaórák száma

Mind egész.

### Ef

N, M ≥0

∀x (1≤x≤M): ∀y (1≤y≤N): X[x][y]≥0

### Ki

db: egész

Y[1..db] egész

### Uf

∀i (1≤i≤db): ∃j (1≤j≤N) X[i][j]>8

$$db=\sum\_{\begin{array}{c}j=1\\X\left[i\right]\left[j\right]>8\\(1\leq i\leq N)\end{array}}^{M}1$$