

Egy osztályba  $N$  tanuló jár és  $M$  tantárgyat tanulnak, de nem minden tárgyat (pl. nyelvek, testnevelésből felmentett stb.). Az  $I$ -edik tanuló év végi osztályzata a  $J$ -edik tárgyból legyen  $X(I, J)$ , ami 0, ha az illető nem tanulja a megfelelő tárgyat. Készítsünk blokkdiagramot (programot), amely kiszámítja minden tanuló átlageredményét, illetve az osztály tantárgyankénti átlagait.