

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.