Beadandó minden feladatnál a feladat szövege, a be- és kimenet leírás, előfeltétel (ha szükséges), utófeltétel, a használt tételek leírása, a megoldás algoritmusa (nem szabályos tétel alkalmazás esetén kevesebb pontszámmal). Megoldásként a bíróban a ZIP formátumot kell választani és egyetlen ZIP fájlt kell feltölteni!

- 1. Egy turistaház szobái ára S forint. Ismerjük N vendég érkezési és távozási napját. Add meg, hogy mennyi a turistaház bevétele, valamint azokat a vendégeket, akik legfeljebb F forintot fizettek a turistaházban!
- 2. Add meg egy számsorozatra a benne szereplő 10-zel osztható számok minimumát, illetve a 10-zel nem osztható számok maximumát!
- 3. Egy villamosjáraton utasszámlálást végeztek az elmúlt N napon. Add meg, hogy az első olyan nap előtt, amikor legalább K utas volt a villamoson, mely napokon volt L-nél kevesebb utas!
- 4. Egy mátrixban tároljuk egy évfolyam ZH eredményeit. Ismerjük az i-edik tanuló j-edik feladatra kapott pontszámát! Ismerjük minden feladatra is a maximális pontszámokat. Add meg, hogy hány olyan tanuló van, aki legalább egy feladatra elérte maximális pontszámot!