Feladatok nevezetes felsorolókkal

2019. március 3.

- Igaz-e, hogy minden szám páros egy egész számok szekvenciális inputfájljában?
- Egy szekvenciális fájlban egy bank számlatulajdonosait tartjuk nyilván (azonosító, összeg) párok formájában. Adjuk meg annak az azonosítóját, akinek nincs tartozása, de a legkisebb a számlaegyenlege!
- Egy szekvenciális inputfájlban egyes kaktuszfajtákról ismerünk néhány adatot: név, őshaza, virágszín, méret. Válogassuk ki egy szekvenciális outputfájlba a mexikói, egy másikba a piros virágú kaktuszokat!
- Összegezzük egy mátrixnak a sakktábla fehér mezőnek megfelelő elemeit!
- Egy szekvenciális inputfájlban tárolt napi hőmérsékleteknek
 - mennyi az átlaga az első fagypont alatti értéket megelőző részben?
 - mennyi az első fagypont alatti napot követő napok átlaga az első fagypont alatti napot is figyelembe véve?
 - mennyi az átlaga az első fagypont alatti értéket megelőző és az azt követő napokra vetítve külön-külön?
- Egy szekvenciális inputfájlban a felszín egy vonalán adott távolságokként mért tengerszint feletti magasságértékeket tárolunk. Milyen magas a legmagasabban fekvő horpadás?
- Adott egy számítástechnikai üzlet aznapi forgalma: számlák sorozata, ahol egy számlán szerepel a vásárló neve, az általa vásárolt termékek neve és ára. Mennyi az aznapi bevétel?