Feladat

- A feladat elkezdéséhez a mellékelt projekt tartalmaz kódokat. A megoldás bizonyos feladatoknál ezekhez a kódokhoz is hozzá kell nyúlni, és a teszteléshez a main függvényben a nem használt kódokat ki lehet kommentezni.
- A megadott osztály a Jarmu osztály, mely tárolja egy jármű sebességét és tömegét. A konstruktor mindkét értéket várja. Adott még egy Tarolo osztály, amely legfeljebb 5 járművet tárol, mutatókkal.
- Ügyelj arra, hogy minden lefoglalt memória kerüljön megfelelően felszabadításra.
- Származtass a Jarmu osztályból két másik osztályt: a Repulo osztály tároljon még egy utas létszámot, a Hajo osztály pedig tároljon még egy teherbírás értéket. Mindkét osztály a konstruktorban várja az új értékeket is.
- A **Jarmu** osztályban van egy *kiir* függvényt, amely megjeleníti az adatokat. Ez a függvényt fejtsd ki a gyerekosztályokban is.
- A Jarmu osztály kiir függvényét tedd virtuálissá. Figyeld meg, milyen hatással van ez a példakód kimenetére.
- Tedd a Jarmu osztály destruktorát virtuálissá.
- A Jarmu osztályt tedd absztrakt osztállyá azáltal, hogy a kiir függvényt tisztán virtuálissá teszed.
 (A main függvényben ekkor a Jarmu osztályhoz tartozó részeket kommentbe kell tenni, hogy a kód forduljon.)
- Készíts másoló konstruktort a Tarolo osztályba.