A Terv:

- Egy számítástechnikai eszközöket forgalmazó boltnak készítsen alkalmazást. Az eszközökről tároljuk a megnevezésüket, árukat, a készleten lévő mennyiséget és bizonyos műszaki paramétereket (szövegek). Az eszköz képes kiírni a jellemzőit, és megadni, hogy kifogyóban van-e (10-nél kevesebb van készleten). Bizonyos gyorsan avuló eszközöket (de csak azokat) időnként leértékelnek.

Készítsen konzol alkalmazást, amellyel nyomon tudjuk követni a készlet alakulását, tudunk felvenni és törölni eszközöket, és módosítani a már beírt jellemzőket. Az adatokat tudja szöveges fájlban tárolni, illetve azokat szöveges fájlból betölteni.

- **A feladat lépései:**

- Adatok megírása fájlba

- Fájl beolvasása

- Adatok osztályba írása

- Osztály függvényeinek megírása

- **Osztály terve:**

- Osztály paraméterei:

- név

- ár

- mennyiség

- leírás

- gyorsan avuló-e

- Osztály függvényei:

- Adatok felvétele

- Adatok törlése

- Adatok módosítása

- Kifogyó-e

- Avuló-e

- Fájlba kiírás

- **Fájlok:**

- adatok.txt -> Elválasztás pontos vesszővel soronként

- **Menüpontok:**

- Adatok megtekintése

- Adatok törlése

- Adatok felvétele

- Adatok módosítása

- Mentés

- Kilépés

- **Kritikus pontok:**

- Fájlkezelés

- Adatok beolvasása

- **Munkamegosztás:**

- Peti: „adatok.txt” fájl elkészítése, menüpontok elkészítése, Fájl beolvasása, Fájlba kiírás

- Ákos: Osztály elkészítése (függvények nagy részének elkészítése, adatok felhasználása)