

4. feladat**15 pont**

Egy természetjáró szakkörbe az iskola több osztályából járnak a tanulók.

Az első félév során mindenki befizetett egy összeget a kirándulások céljára. A befizetések adatai az alábbi táblázatban láthatók, ezeket szeretnénk egy adatbázisban tárolni!

- A. Hozzon létre egy „szakkorpenz” nevű adatbázist! Az adatbázison belül hozzon létre egy „befizetesek” nevű táblát! Hozza létre a szükséges mezőket a megfelelő típussal és állítsa be elsődleges kulcsként a „nev” mezőt! Töltse fel az adattáblát az alább megadott adatokkal!

nev (elsődleges kulcs)	osztaly	szulev	datum	Osszeg
Apor Vilmos	10.E	1993	2008.10.25.	1 500 Ft
Bódy Elek	10.D	1993	2008.11.09.	2 300 Ft
Gyetvay Nándor	10.E	1992	2008.09.05.	2 000 Ft
Kalmár Petra	11.E	1991	2008.09.02.	1 800 Ft
Kiss Rózsa	11.F	1991	2008.10.23.	1 600 Ft
Suhajda László	10.D	1992	2008.11.30.	1 200 Ft
Varga Csaba	10.E	1993	2008.12.05.	3 000 Ft

- B. Készítsen lekérdezést, mely megadja azon tanulók nevét, osztályát és életkorát, akik a minimális befizetéshez képest legalább 500 Ft-tal többet fizettek be a szakköri költségekre! A lista életkor szerint csökkenően legyen rendezve!

Megjegyzés: Azon adatbázis-kezelőknél, ahol adatbázisokat nem tudunk létrehozni, csak táblákat, ott adatbázis helyett alkönyvtár (mappát) készítsünk, és ebben hozzuk létre a táblát megvalósító fájlt. Ekkor a beadandó a létrehozott alkönyvtár (mappa) és tartalma.

Amennyiben az adatbázis létrehozása és feltöltése nem az adott keretrendszerből, hanem valamilyen programnyelvi kóddal (pl. SQL) történik, beadandó a használt forrásnyelvű kód is.