## NBA játékosok

A feladat során az NBA kosarasairól kell néhány adatot adatbázisba feltölteni. A vezeteknev helyére mindenkinek a sajátját kell megadni ékezetek nélkük kis betűvel. Az automatikusan növekvő oszlopot [AI], míg az elsődleges kulcsot [PK] jelölssel láttuk el.

- 1. Amennyiben létezne, dobja el a vezeteknev\_nba adatbázist!
- 2. Hozzon létre egy adatbázis vezeteknev\_nba néven, állítsa be a karakterkó-dolást utf-8-ra, a rendezéshez a magyar nyelvi szabályokat alkalmazza az adatbázis motor!
- 3. Állítsa be, hogy a lekérdezések során az alapértelmezett adatbázis a vezeteknev\_nba legyen.
- 4. Hozza létre a jatekos táblát az alábbi táblázatnak megfelelően:

| id       | Egész [AI,PK]            | A játékos azonosítója.             |
|----------|--------------------------|------------------------------------|
| nev      | Szöveg (max 25 karakter) | A játékos neve.                    |
| kor      | Egész                    | A játékos kora.                    |
| magassag | Valós(5,2)               | A játékos magassága centiméterben. |
| csapat   | Szöveg (max 30 karakter) | A csapat nevének rövidítése        |

- 5. Törölje ki a táblában lévő adatokat. Csak az adatokat, a táblát ne!
- 6. Vigye fel az adatbázisba **Matt Fish** adatait úgy, hogy az oszlopneveket is felsorolja!

| Név       | Kor | Magasság | Csapat |
|-----------|-----|----------|--------|
| Matt Fish | 27  | 210,82   | MIA    |

7. Az alábbi 3 játékos adatait egy SQL parancs kiadásával vigye fel az adatbázisba!

| Név                  | Kor | Magasság | Csapat |
|----------------------|-----|----------|--------|
| Walter McCarty       | 27  | 208,28   | BOS    |
| James Posey          | 31  | 203,2    | BOS    |
| James Michael McAdoo | 22  | 205,74   | GSW    |

- 8. Jelenítse meg az átlagmagasságot csapatonként!
- 9. Hogy hívják a legmagasabb játékost?
- 10. Melyik csapatban játszik, és hány éves a legfiatalabb játékos?