8.1

1. π nev, kod (σtermek (X))
2. π nev (σtermek, gyarto)
3. π nev (σgyarto.kategoria=X (TERMEK))
4. гcount(\*) (σar>Y (TERMEK))
5. гcount(\*) (σtermek.ar>Y (GYARTO))

8.2

1. гavg(ar) (σtermek)
2. гcount(\*) (σalkatresz.db AND alkatresz.tkod (TERMEK))
3. гcount(\*) (σalkatresz.db AND alkatresz.tnev (TERMEK))