πnev,tkodσkategoria="X"termek

πtermek.nev,gyarto.nev(termek⋈termek.gyarto=gyarto.adoszamgyarto)

πgyarto.nevσtermek.kategoria="X"(termek⋈termek.gyarto=gyarto.adoszamgyarto)

πCOUNT(tkod)γCOUNT(tkod)σear>ytermek

πCOUNT(adoszam)γCOUNT(adoszam)σtermek.ear>y(termek⋈termek.gyarto=gyarto.adoszamgyarto)