Diagram

Description automatically generated

Pohdittavat asiat selvenevät kuvasta.

Olen päätynyt tähän tulokseen, sillä tekijällä voi olla 1 tai useampi teos, mutta myös teoksella voi olla yksi tai useampi tekijä. Teoksesta on myös voitu painaa 1 tai useampi kirja.

Lainatessa on voitu lainata 1 tai useampi kirja. Muuten lainausta ei voisi olla olemassa. Myös yhdestä kirjasta voi olla monta lainausta, koska yhdestä kirjasta voi olla kirjastossa useampi kopio.

Myös yksi asiakas on voinut tehdä yhden tai useamman lainauksen. Lainaus voi olla NULL, sillä ei ole pakollista tarvetta, että kukaan olisi lainannut.

Asiakkaalle on asetettu mahdolliseksi NULL arvo, sillä voi olla, että kirjastolla ei vielä ole yhtäkään asiakasta. Voi myös olla mahdollista, että asiakkaalla on kirjaston kirjastokortti, jonka kautta hän on asiakasstatuksella, mutta ei ole lainannut yhtään kirjaa.