



LIKU-3410 Tie- ja rautatiekuljetukset  
Tentti 16.1.2012

Määrittele lyhyesti seuraavat termit.

*(1 piste per tehtävä)*

1. Kuormatilan täyttöaste
2. Moduuliyhdistelmä
3. Liikennelupa (tieliikenteessä)
4. Ratapiha
5. Tavaralinjaliikenne
6. Vaunukuormaliikenne (*wagonload traffic, vagnlasttrafiken*)
7. Yhdistetyt kuljetukset
8. Yksityinen kuorma-autoliikenne

Esitä keskeiset piirteet seuraavista aiheista.

*(3 pistettä per tehtävä)*

- A. Häiriöherkkyyttä aiheuttavat tekijät Suomen tiekuljetusjärjestelmässä.
- B. Ratakapasiteetti kuljetusten näkökulmasta.
- C. Valintakriteerit tie- ja rautatiekuljetusten välillä kuljetusasiakkaan näkökulmasta.
- D. Suomeen liittyvät suuryksikkökuljetukset ja niiden merkitys.

Alin hyväksytty tenttisuoritus: 8 pistettä.

Tommi Mäkelä