



5605200 TIE-, RAIDE-, VESI- JA ILMALIIKENNE

TIE- JA RAIDELIIKENNE –OSUUDEN TENTTI

6.5.2003

TIELIIKENNE

1. Taksi- ja linja-autoliikenteen lupakäytäntö Suomessa.
2. Vertaile kuorma-autoliikenteen yritysrakennetta ja kalustoa Suomen ja muun EU:n välillä.

RAIDELIIKENNE

1. Miten on toteutettu kulunvalvonta ja suojaus rautatieliikenteessä ? Kerro pääpiirteet kummastakin asiasta.
2. Selosta lyhyesti a) vakioyksiköiden kuljetusjärjestelmä
b) Rollende Landstrasse
c) bimodaalikuljetukset
d) vaihtokorijärjestelmä ACTS
e) Parcel Intercity
3. Millainen on ratojen liikenteenvälityskyky ja mistä seikoista se riippuu ?

Tieliikenteen vastaukset eri paperille kuin raideliikenteen. Edellytetään sekä tie- että raideliikenteen hyväksyttävää suorittamista. Ei siis käy, että toisesta nolla ja toisesta täydet.

Professori Jorma Mäntynen

5605200 TIE-, RAIDE-, VESI- JA ILMALIIKENNE

VESI- JA ILMALIIKENNE –OSUUDEN TENTTI

6.5.2003

VESILIIKENNE

1. Selosta tärkeimmät meriliikenteen hallintajärjestelmät.
2. Millaisia vastuita rahdinkuljettajalle asetetaan meriliikenteessä.

ILMALIIKENNE

1. Kiitoteiden kapasiteettiin vaikuttavat tekijät.
2. Air side ja land side. Selosta käsitteiden sisältö ja kerro, miten ne voidaan kytkeä mahdollisimman hyvin toisiinsa.
3. Millaisiin osiin lennonjohtotoiminta jakautuu ?

Vesiliikenteen vastaukset eri paperille kuin ilmaliikenteen. Edellytetään sekä vesi- että ilmaliikenteen hyväksyttävää suorittamista. Ei siis käy, että toisesta nolla ja toisesta täydet.

Professori Jorma Mäntynen