



# 56411 Liikenteen ympäristövaikutukset

Tentti 10.4.2000

1. Kuvaile liikenteen suoraan ja välillisesti aiheuttamia hiukkaspäästöjä ja niiden vaikutusta kaupunki-ilman laatuun.
2. Millaisia ympäristövaikutuksia on lentoliikenteellä?
3. Ympäristöhaitoille voidaan määrittää arvoja resurssidonnaisuusperiaatteen ja maksuhaluusperiaatteen mukaan. Kuvaile, minkälaiset haitat soveltuvat kummallakin näistä periaatteista parhaiten arvotettaviksi.
4. Mitä merkitystä kaupunkiliikenteen sujuvuuden parantamisella voi olla liikenteen melu- ja päästöhaittoihin? Sujuvuuden parantamisella tarkoitetaan toimia, joiden seurauksena pysähtykset ja ajoneuvokohtaiset nopeuden vaihtelut vähenevät ja keskinopeudet samalla nousevat. Sallittujen enimmäisnopeuksien ei samalla tarvitse nousta.

Aurinkoista kevättä!

Harri Kalberg  
Hanna Kalenoja