



Suomen metsätyypit

(s. 48-53)

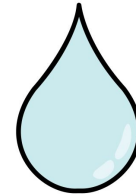


- Suomen metsät jaetaan kolmeen päätyyppiin kasvillisuuden perusteella
- kasvillisuuteen vaikuttavat

valo

vesi

ravinteet



Kuiva kangasmetsä



- maalajina vettä läpäisevä sora tai hiekka
→ maaperä kuiva ja niukkaravintainen



- valoisa elinympäristö
- yleisin puulaji mänty



- kenttäkerroksessa varpuja
esim. puolukka ja kanerva
- pohjakerroksessa jäkäliä
esim. poronjäkälä ja hirvenjäkälä



puolukka



keräporonjäkälä



Tuore kangasmetsä



mustikka



seinäsammal



moreeni

- maaperä moreenia, joka sitoo kosteutta



- yleisin puulaji kuusi
- kenttäkerroksessa varpuja

esim. mustikka

ja

ruohovartisia kasveja

esim. käenkaali ja oravanmarja



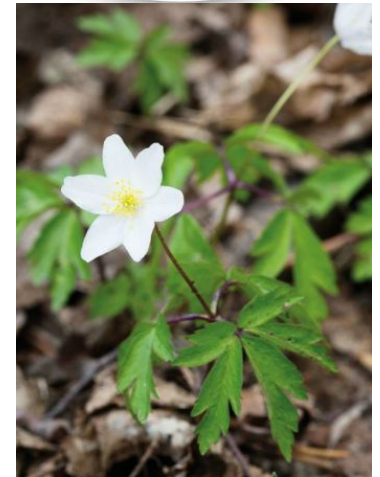
- pohjakerroksessa sammalia
esim. seinä- ja kerrossammal



Lehto



- maaperä multaa,
kosteaa ja ravinteikas
 - lehtipuita
 - ruohovartisia kasveja
- esim. kielo ja valkovuokko



6. Väittämiä metsien päätyypeistä

Perustele, miksi seuraavat väittämät ovat totta.

- a. Kuivassa kangasmetsässä kasvaa kenttäkerroksessa paljon varpuja.
- b. Lehdoissa jäkäliä kasvaa vain puiden rungoilla ja kivien pinnoilla.
- c. Tuoreessa kangasmetsässä kasvaa kuusia.
- d. Tuoreen kangasmetsän pohjakerros muodostuu pääosin sammalista.
- e. Kuivan kankaan pohjakerros muodostuu pääosin jäkälistä.
- f. Lehdoissa kulkeminen voi olla vaivalloista.