



8. Kulutus

Tehtävä

Hae selitys seuraaville käsitteille, ja kirjoita se vihkoosi tms.

1. Elinkaarianalyysi
2. Ekologinen jalanjälki
3. Hiilijalanjälki
4. Ekologinen selkäreppu
5. Ekotehokkuus (MIPS)
6. Happy Planet Index (HPI)

Kulutuspulmia parin kanssa

- 1. Opettaja X osti 10 heittomottia kuivia koivuklapeja hintaa 65 euroa motti. Hän aikoo polttaa puut varaavassa takassaan 138 neliön paritaloasunnossaan. Opettajan asunnossa on suora sähkölämmitys ja Nurmijärven sähkö Oy:n toimittaman sähkön hinta on 4,65 senttiä / kWh. Hae netistä tarvittavat tiedot, ja selvitä, pitääkö paikkansa että a) opettaja säästää rahaa ja b) puiden ostaminen on ympäristönsuojelun kannalta perusteltua.**
- 2. Opettaja X:n asunnossa on suora sähkölämmitys ainoana lämmitysmenetelmänä. Insinööri Y:n mielestä opettaja X:n pitäisi vaihtaa kaikkiin valaisimiin energiansäästölamput säästääkseen luontoa ja omia rahojaan. Opettaja X:n mielestä lamppujen vaihdolla ei ole merkitystä.**
- 3. Insinööri X ajaa Nurmijärveltä työpaikalleen Helsinkiin omalla autolla kaksi työkaveria kyydissään. Opettaja Z:n mielestä insinööri X on ympäristösika, jonka pitäisi välittömästi siirtyä joukkoliikenteen käyttöön (katso taulukko oppikirjasta)**
- 4. Katso ekofasistina pidetyn kalastaja ja luonnonsuojelija Pentti Linkolan haastattelu Maria-ohjelmassa – kuka tässä nyt on oikeassa?**

<http://www.youtube.com/watch?v=CbYY8e2gdmQ>