Liiketalous ja kauppa
DAT15
Oma Nimi 2.12.2015

Energia

1 Mitä energia tarkoittaa?

Xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

2 Mitkä ovat energian muodot?

Xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

3 Miten energia muuttuu muodosta toiseen? Kerro esimerkkejä.

Xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

4 Kuvaile erityyppisten voimalaitosten toimintaperiaatteet ja energian muutokset.

4.1 Vesivoimala

Xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

4.2 Tuulivoimala

Xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.Ydinvoimala

4.3 Hiilivoimala

4.4 Muut

5 MItkä ovat eri voimalaitosten ympäristövaikutukset?

6 Mistä Suomi saa voimalaitosten raaka-aineet?

7 Miten sähköenergiaa siirretään?

8 Kuinka paljon sähköenergiaa suomi kuluttaa vuosittain?

9 Kuinka paljon Suomen suuret voimalat tuottavat energiaa?

10 Mistä Suomi saa lopun energiansa?

11 Selvitä maailman energiavarat (sijainti, määrä) ja niiden riittävyys.

12 Miten energiantuotanto kehittyy tulevaisuudessa?