

Teema: ENERGIA

*"Tämä aurinkopaneeli, valoa vain aneli. Toiseksi sen muuttaa ja sähköksi sen sitten tuuttaa!"
(ote laulusta Energialaulu)*

Kirja: Ekotekokeko – Säveliä kestävään elämäntapaan

Teemaan liittyvät kappaleet ja niihin liittyvät tehtävät:

- 4. Kesällä kuuma (s. 10)
- 8. Sähköä säästäen (s.20)
- 6. Energialaulu (s. 14)

Kirja: Tiedeleikkejä pikkututkijoille

Teemaan liittyvät tehtävät/tutkimukset/leikit:

- Tuulihyrrä (s. 56)
- Tutkitaan auringon voimaa suurennuslasilla (s. 156)
- Temppuja kammalla ja kynällä (s. 223)
- Ilmapallokokeita liikuntasalissa (s.224)
- Saako riisinjyvät hyppimään? (s. 225)
- Ilmapallokokeita villapaidoilla (s. 226)

Kirja: Hörö-peikon sähkösöhlingit

- Sadussa mukana paljon kysymyksiä, joista voit keskustella lasten kanssa

Vihko: Elektronman sähkön jäljillä

- opastaa lapsia sähkön turvalliseen ja järkevään käyttöön

Tomi ja Lilli –sarjan opetusmateriaali

Teemaan liittyvä kuvakirja:

- Salaisuuksia ympäristöstä
- Kuumat paikat

Tomi ja Lilli kirjoihin liittyvät tehtävät ja keskustelunaiheet löydät opetusmateriaalivihkosesta.

More information: Kati Koikkalainen, LUT Junior University (Kati.Koikkalainen@lut.fi / 040 584 2793)