

Energisoivia leikkejä ja viisasta energiankäyttöä

Mistä saamme energiaa? – yhdistä parit
(Kuvat erillisessä tiedostossa)

Levitetään kuvat lapsiryhmän eteen taululle tai lattialle. Kuvat jaetaan tehtävän helpottamiseksi kahteen ryhmään eli energian kuluttajiin ja energian lähteisiin. Lapsilta voidaan ensin kysyä, mitä heille tulee mieleen sanasta energia? Entä ovatko he kuulleet puhuttavan, että ”energiat ovat vähissä”? Miltä se tuntuu? Lähdetään etsimään kahdesta ryhmästä pareja. -Mistä ihminen saa energiaa? Ruuasta. -Mistä auto saa energiaa? Polttoaineesta. Oikeita vastauksia voi olla myös useita. Kettu voi syödä myös hiiriä tai jäniksiä tai jänis puun kuorta. Myös sähköpyöriä on olemassa. Näistä muistakin oikeista vastauksista voi keskustella.

Oikeat vastaukset:

Puu-aurinko
Jänis-ruoho
Hiiri-tammenterhot
Kettu-fasaani
Auto-bensiini/polttoaine
Pyörä-ihminen (polkemalla ja kuluttaa samalla enemmän energiaa)
Jääkaappi-sähkö
Lentokone-kerosiini/polttoaine
Ihminen-ruoka

Sähkötyt

Mennään piiriin ja otetaan vierustoveria kädestä. Yksi leikkijöistä laittaa sähkövirran kulkemaan piirissä kädestä käteen puristamalla, vähän niin kuin sähkö kulkee johdossa. Lähettäjä voi esittää sähkölaitosta ja viimeinen piiriläinen jotakin sähkölaitetta, vaikkapa lampua tai imuria. Kulkeeko sähkö perille asti? Syttyykö lamppu tai alkaako imuri hurista? Tai meneekö sähköt "poikki" kesken leikin?

(Lähde: Kiuru ja koppakuoriainen)



Energiakuoro

(Lauletaan amerikkalaisen kansansävelmän mm. Orkesterilaulu mukaan)

Heli tässä säästää, säästää, säästää, Heli tässä säästää energiaa. Kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan vaan energiaa säästämään.

Heli tässä sammuttaa, sammuttaa, sammuttaa, Heli tässä sammuttaa valot huoneesta. Kaikki mukaan, kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan vaan valoja sammuttamaan.

Heli tässä sulkee, sulkee, sulkee, Heli tässä sulkee yksinäisen telkkarin. Kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan telkkarit sulkemaan.

Heli tässä laskee, laskee, laskee, Heli tässä laskee huoneen lämpötilaa. Kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan vaan lämpötilaa laskemaan.

Heli tässä kulkee, kulkee, kulkee, Heli tässä kulkee kotiin kävellen. Kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan vaan, kaikki mukaan vaan kävellen kulkemaan.

(Nimen tilalle voidaan vaihtaa mm. oman ryhmän nimi ja keksiä itse lisää säkeistöjä.)

(Lähde: Maapalloretki)

Energiansäästäjä-hippa

Piirretään maahan tai merkitään lattialle kaksi viivaa muutamaa metrin päähän toisistaan. Yksi leikkijöistä valitaan **Energiansäästäjäksi**. Hän menee hetkeksi pois eikä kuule, mitä muut puhuvat. Sillä aikaa muut sopivat jonkun kodinkoneen /sähkölaitteen (tietokone, valaisin, televisio, sähköhammasharja, pädi jne.), joka on unohtunut sammuttaa illalla nukkumaan mennessä. Muut leikkijät seisovat rivissä viivalla, kun Energiansäästäjä tulee takaisin. He tervehtivät häntä sanoen: ”Aurinkoista päivää Energiansäästäjä!”. **E** vastaa: ”Hyvää iltaa, mikä laite on jäänyt sammuttamatta?”. **E** luettelee peräkkäin eri sähkölaitteita. Kun hän arvaa oikein, lähtevät leikkijät juoksemaan toiselle viivalle. **E** yrittää sammuttaa laitteita ottamalla heitä kiinni. Kiinnijääneistä tulee Energiansäästäjän apulaisia. Leikki alkaa alusta, kunnes kaikki ovat jääneet kiinni.

Huom. Leikkiä helpottamiseksi voidaan sopia etukäteen muutamia sähkölaitteiden vaihtoehtoja. Näihin voi myös etsiä *papunetistä* kuvia. Näin leikki on helpompi myös kieltä opetteleville lapsille.

(Lähde: Maapalloretki)

