

## Yhden romu - toisen aarre - miten vähentää jätettä



Opettajan kortti



Soveltuu esimerkiksi ympäristö- ja luonnontietoon, yhteiskuntaoppiin, terveystietoon, kotitalouteen ja äidinkieleen.

Maamme jätelain (2011) tarkoituksena on ehkäistä jätteistä ja jätehuollosta aiheutuvaa vaaraa, haittaa terveydelle ja ympäristölle, edistää luonnonvarojen kestäväää käyttöä, varmistaa toimiva jätehuolto ja ehkäistä roskaantumista. Ensimmäisessä tulee jätteen syntymistä vähentää.

Oppilaiden tehtävänä on pohtia

- miten koulussa ja kotona voitaisiin vähentää jätteen syntymistä
- miten kierrätys- ja uusiokäyttöä voi kehittää niin, että toiselle tarpeeton esine tai aine ei päädy jätteeksi, vaan löytäisi uuden käyttäjän

Lopuksi ideoiden joukosta voidaan valita 1-4 yhteistä projektia koulussa toteutettavaksi:

Koululle voi syntyä vartenotettavaa säästöä, jonka voi käyttää esimerkiksi erilaisiin hankintoihin tai muuhun viihtyvyyttä lisäävään yhteiseen hyvään.

Tehtävä ohjaa oppilaita kiinnittämään huomiota kulutukseen sekä kehittää heidän argumentointitaitojaan, joita tarvitaan mm. yhteistä projektia valittaessa.



Voidaan suorittaa myös Leijonanluola -tyyppisenä tehtävänä. Kts. tehtäväkortti

Lisätietoa:

- ruokajäte on suurempi ympäristöongelma kuin ruuan pakkaamisen käytetty muovi.
- tippuva vesihana voi lisätä vedenkulutusta noin 30 m<sup>3</sup>/vuosi. Eli 30.000 maitotölkin verran.
- 3 minuutin hampaiden harjauksen aikana vettä valuu jopa 30 litraa.

## Yhden romu - toisen aarre - miten vähentää jätettä

Oppilaan kortti

**Pohdi** miten sinä/perheesi/koulunne voisitte vähentää jätteen syntymistä. Esimerkiksi ruokajäte on suurempi ympäristöongelma kuin ruuan pakkaamisen käytetty muovi.

**Kirjoita** 10 esimerkkiä, miten voisitte vähentää jätteen syntymistä koulussa/kotona.

**Vertaile** omia ja toisten esimerkkejä

**Valitkaa** koko luokalle 1-4 toteuttamiskelpoista projektia

**Toteuttakaa** projekti/projektit

1. Ota selvää, kenen kanssa asiasta pitää sopia kotona/koulussa.
2. Haastattele vastuuihmistä.
3. Ehdota kokeilua
4. Raportoi kokeilun tulokset

**Vinkkejä tehtävien suorittamiseen:**

Pidä mielessä:

- paperit
- energia
- muovit
- ruoka
- kierrätys
- siisteys ja keräily
- lajittelu
- vaatteet ja vaatesäilytys
- roskat
- vesi

Tuleeko säästöä?

