



# Tavoite

Tunnin tavoitteena on osoittaa oppilaille käytännössä, mitä kiertotalous parhaimmillaan on ja lisätä ymmärrystä kiertotalouden merkityksestä.

Aina ei tarvitse tai kannata ostaa uutta, vaan hyödynnetään jo olemassa olevaa ja jalostetaan sitä uuteen muotoon.

Useat teollisuuden alat tekevät tätä jo ja tämän teeman aihe onkin näyttää 5-luokkalaiselle, mitä jokainen heistä voi omassa elämässään tehdä vähentääkseen roskan määrää.



<https://yle.fi/aihe/artikkeli/2018/03/14/muovipulloista-tehdaan-vaatteita-joita-voi-kayttaa-40-vuotta-ja-sitten-niista>



# Tunnin toteutus:

Ideana on päästää mielikuvitus valloilleen ja tuunata roskasta aarre käsityötunneilla. Mitä huvattomampi idea sen parempi!

Huonoja keksintöjä ei ole joten aihe on täysin vapaa.

Kun suurenmoiset luomukset ovat valmiina tunnilla voitaisiin arvuutella, mitä tuunatut esineet ovat ja mitä niillä tehdään.



Arvuuttelun voisi toteuttaa, joko antamalla vihjeitä tai sitten antamalla 3 vaihtoehtoa, joista yksi olisi totta.

Ajan käyttö tässä teemassa on joustava. Sen voi toteuttaa pitkän kaavan mukaan usealla oppitunnilla tai nopeutetusti jättämällä esim. käsitöiden esittelyosio pois riippuen työhön käytettävissä olevasta ajasta ja materiaalien saatavuudesta



# Käytettävät materiaalit

Käytettävän pohjamateriaalin voisi rajata esimerkiksi käytettyyn muovipulloon, joita on helposti saatavilla jokaisesta kodista.

Lisänä voisi käyttää leikkureita, naruja, ylijäämä kankaanpaloja, teippiä jne.



# Opettajille huomioitavaa materiaalien käytöstä

Toisen roska ei välttämättä ole aarre: Kaikkea ei  
kannata tuunata - Rakennusmaailma

## Lähteet

TM Rakennusmaailma. 2022. WWW-dokumentti. Saatavissa:  
[Toisen roska ei välttämättä ole aarre: Kaikkea ei kannata tuunata - TM Rakennusmaailma](#)

Yle. 2018. Muovipulloista tehdään vaatteita. WWW-dokumentti. Saatavissa:  
<https://yle.fi/aihe/artikkeli/2018/03/14/muovipulloista-tehdaan-vaatteita-joita-voi-kayttaa-40-vuotta-ja-sitten-niista>