## Misija. Ką daryti, kad šiukšlės kuo mažiau terštų aplinką

Maždaug 16 proc. maisto produktų kainos sudaro pakuotės (ji galiausiai atsiduria šiukšlių dėžėje) kaina. Pakuotės kenkia ne tik gamtai, bet ir žmonių sveikatai. Taigi, kokią pakuotę rinktis?

### Pirmas žingsnis

*Suraskite internete*, kiek laiko yra iš įvairių medžiagų pagamintos pakuotės. Į lentelę įrašykite šių pakuočių irimo laiką.

| Pakuotės mežiaga | Irimo laikas metais |
|---|---|
| Stiklas | _____ metų |
| Plastikas | _____ – _____ metų |
| Popierius | _____ metus |
| Metalas | ____ – ____ metų |

*Pabaikite sakinius.*

Ilgiausiai yra_____

Trumpiausiai yra_____

Nerūšiuotos pakuotės išvežamos į sąvartyną. Rūšiuok ir kitiems papasakok, kodėl tai svarbu!

LIVEWORKSHEETS

## Antras žingsnis

*Teisingai sudėkite* informaciją apie pakuočių perdirbimą

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |

Jį galima visiškai perdirbti. Jį galima perdirbti daug kartų, o perdirbto kokybė yra ne prastesnė, nei pagaminto iš pirminių žaliavų.

Šių pakuočių gamybai dažniausiai naudojami aliuminis ir plienas. Tai įvairios maisto, gėrimų pakuotės. Jos pakuotės gali būti perdirbamos neribotai.

Šios pakuotės dažnai naudojamos maisto gaminiams ir kitai produkcijai pakuoti. Jai gaminti reikalinga celiuliozė, kuri gaunama iš medienos. Norint pagaminti 1 toną, reikia nukirsti apie 24 medžius. Perdirbant jį daug mažiau teršiama aplinka nei gaminant iš pirminių žaliavų.

Ši pakuotė yra viena iš dažniausiai naudojamų pakuočių rūšių, o užterštumas atliekomis yra viena didžiausių aplinkosaugos problemų. Šios pakuotės išmetamos į vandenynus, kiekvienais metais pražudo apie 1 mln. įvairių jūrų būtybių. Suyra tik per 200–500 metų. Todėl labai svarbu sumažinti šių pakuočių naudojimą, rūšiuoti ir jas perdirbti.

*Pasirinkite teisingus teiginius.*

Aš rinksiuosi_____ pakuotes, nes jos _____

LIVEWORKSHEETS

## Trečias žingsnis

Kodėl pakuotes reikia rūšiuoti? Ne visi pateikti atsakymai į šį klausimą yra teisingi. *Pažymėkite teisingus atsakymus.*

- ☐ *„Reikia taupyti senkančius gamtos išteklius“*
- ☐ *„Trūksta nerūšiuotų atliekų konteinerių“*
- ☐ *„Reikia palaikyti švarią aplinką“*
- ☐ *„Reikia saugoti nuo pavojų gyvūnus“*
- ☐ *„Reikia mažinti vandens ir oro taršą“*
- ☐ *„Kad namie būtų gražiau“*
- ☐ *„Stiklas greitai suyra“*
- ☐ *„Rūšiuotos atliekos greičiau suyra“*
- ☐ *„Rūšiuotas atliekas galima perdirbti“*

## Ketvirtas žingsnis

Į kokios spalvos konteinerius metamos plastiko, stiklo ir popieriaus atliekos? *Pasirinkite tinkamą atliekų pavadinimą.*

LIVEWORKSHEETS