

# Resursu izmantošana un ietekme uz vidi



iespējamā misija

Depozīta  
punkts





- 
- 1. Kas šis ir par materiālu?**
  - 2. Kur to varētu izmantot?**





1. Kas šis ir par materiālu?
2. Kur to varētu izmantot?



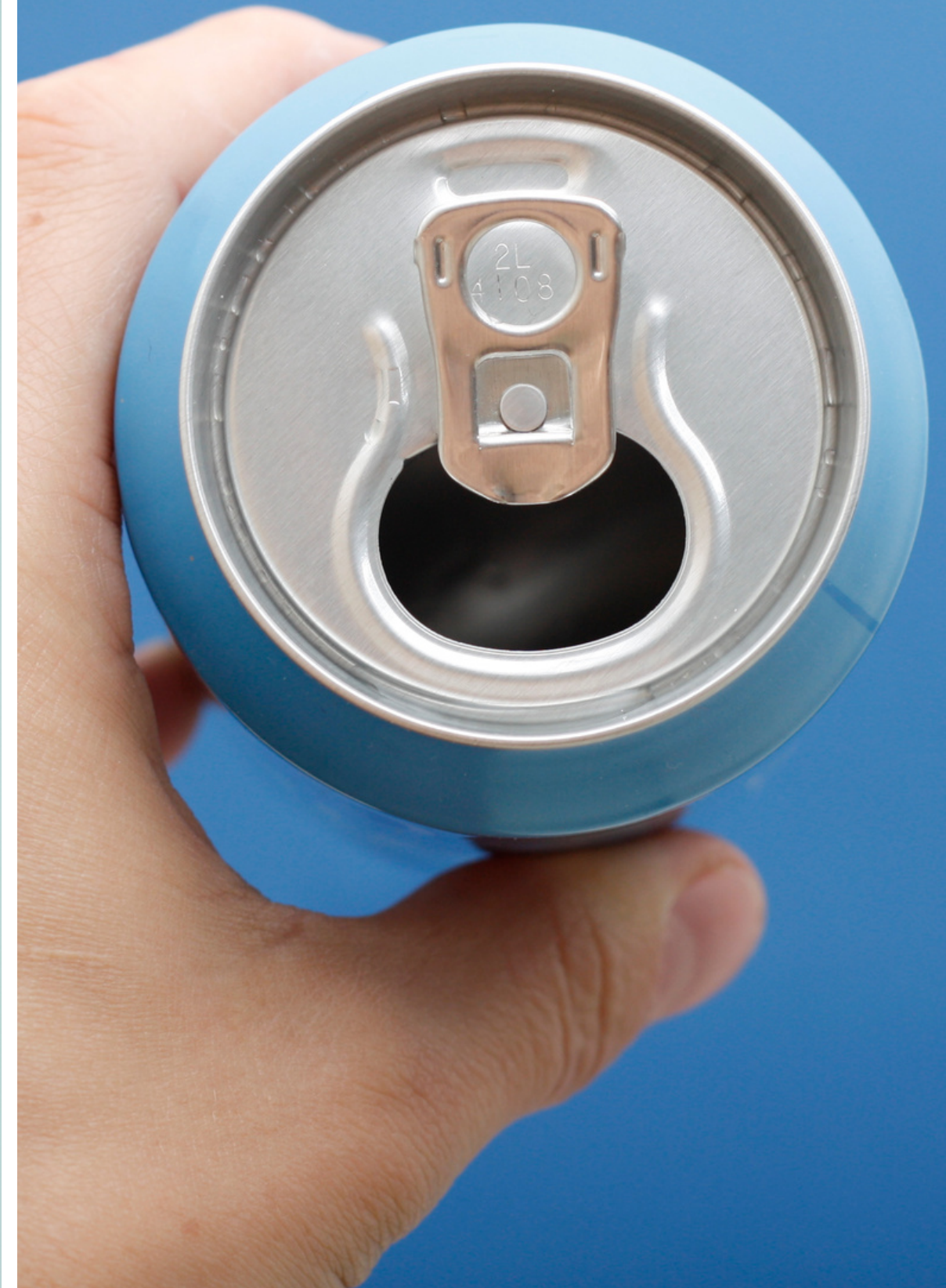
- 
- 1. Kas šis ir par materiālu?**
  - 2. Kur to varētu izmantot?**





**Kas šiem materiāliem  
ir kopīgs?**











# Stundas sasniedzamie rezultāti

- ✓ Zinu, kādas raksturīgas pazīmes piemīt trim materiāliem – stiklam, plastmasai un metālam (alumīnijam).
- ✓ Izprotu, kāpēc šos materiālus izmanto kā taras iepakojumus, kādu ietekmi tie var atstāt uz vidi un kāpēc tie jāpārstrādā.
- ✓ Varu izskaidrot viena materiāla ceļu caur depozīta sistēmu, varu nosaukt vismaz divus iemeslus, kādi ir ieguvumi, ja materiāls veic šo ceļu un tiek pārstrādāts.



# Skaties video



<https://youtu.be/c0TJMtkS2Bk>







**Kādu ietekmi uz vidi atstāj stikls, un kāpēc tas jāpārstrādā?**



**Kādu ietekmi uz vidi atstāj plastmasa,  
un kāpēc tā jāpārstrādā?**







**Kādu ietekmi uz vidi atstāj alumīnija skārdenes, un kāpēc tās jāpārstrādā?**



# Skaties video



<https://youtu.be/c0TJMtkS2Bk>





# Grupū darbs



**15 min** katra grupa pēta un sagatavojas  
**prezentēt** savu materiālu: stiklu,  
plastmasu un alumīniju.



**Katrai prezentācijai kopā 3 minūtes:**  
2 min. - prezentācijai  
1 min. - jautājumiem



# Izejas biļete



## IZEJAS BIĻETE

Tavs vārds: \_\_\_\_\_

Klase: \_\_\_\_\_

Datums: \_\_\_\_\_

Izvēlies vienu no šodien aplūkotajiem materiāliem! Uzraksti to šeit:

\_\_\_\_\_

Uzraksti trīs tā raksturojošas pazīmes:

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_

Uzraksti vienu risku, ko šis materiāls var nodarīt apkārtējai videi, tajā nonākot.

\_\_\_\_\_

Uzraksti vienu ieguvumu, ko apkārtējā vide un sabiedrība iegūst, ja šis materiāls nonāk depozīta sistēmā nevis apkārtējā vidē

\_\_\_\_\_



# Mājasdarbs

Nobildēt jūsu grupas prezentētā materiāla depozīta iepakojuma nodošanu kādā no depozīta punktiem.

Fotogrāfiju nosūtīt skolotājam!





# Cik lielā mērā sasniedzi šos rezultātus?

- ✓ Zinu, kādas raksturīgas pazīmes piemīt trim materiāliem – stiklam, plastmasai un metālam (alumīnijam).
- ✓ Izprotu, kāpēc šos materiālus izmanto kā taras iepakojumus, kādu ietekmi tie var atstāt uz vidi un kāpēc tie jāpārstrādā.
- ✓ Varu izskaidrot viena materiāla ceļu caur depozīta sistēmu, varu nosaukt vismaz divus iemeslus, kādi ir ieguvumi, ja materiāls veic šo ceļu un tiek pārstrādāts.