

Vārds:

Klase:

Skaņas rašanās un skaņas avoti

DARBA LAPA

Ja darba lapu nav iespējams izdrukāt, veic uzdevumus uz baltas lapas!

Darba lapa pildāma kopā ar digitālās stundas materiālu!

1. uzdevums. Kādas darbības vai parādības var radīt skaņu? Uzraksti vismaz 5 piemērus!

2. uzdevums. Sagrupē skaņas avotus, ierakstot attēla skaitli atbilstošajā ailītē!



Dabiskie skaņas avoti



Mākslīgie skaņas avoti

3. uzdevums. Atzīmē atbildi!

Vai piekrīti apgalvojumam "kur skaņa, tur svārstības"?

☐

Jā

☐

Nē

4. uzdevums. Atzīmē pareizo atbildi!

Mežstrādnieks zāgē koku. Kas rada zāgēšanai raksturīgo skaņu?

☐

Koka svārstības

☐

Zāga svārstības

☐

Cilvēka rokas svārstības

Dūc kamene. Kas svārstās un rada skaņu?

☐

Kamenes spārnu vicināšana

☐

Svārstās kamenes mēle

☐

Svārstās kamenes kājas

Cilvēks spēlē ģitāru. Kas svārstās un rada skaņu?

☐

Mūziķa pirksti

☐

Ģitāras stīgas

☐

Ģitāras korpuss

Lidojošs helikopters rada skaļu, raksturīgu skaņu. Kas svārstās?

☐

Helikoptera motora skaņa

☐

Helikoptera propelleri, kas iesvārsta gaisu

Cilvēki runā. Kas svārstās un rada skaņu?

☐

Cilvēku lūpas

☐

Cilvēka balss saites

☐

Cilvēka mēle