



Spilledåsen

Oppgave 1

Hold spilledåsen i hånden og sveiv på den. Hvordan blir lyden?

Oppgave 2

Legg spilledåsen ned på bordet og spill på den. Hvordan blir lyden?

Hva skjer? Og hvorfor tror du det skjer?

Oppgave 3

Legg spilledåsen på andre underlag og spill. Hvor blir det best lyd? Hvorfor det?



Begertelefon

Oppgave 1

Ta to milkshake-beger og lag et lite hull i bunnen ved hjelp av spiker og en hammer. Tre en hyssing inn i hullet og lag en knute i enden inne i begeret. Ta den andre enden av hyssingen og tre den inn i det andre begeret. Knytt en knute også på den hyssingen.

Gå ut i gangen og strekk tråden stramt mellom dere. Den ene av dere tar begeret inntil øret og den andre snakker/hvisker i sitt beger.

Hva skjer hos den som har begeret inntil øret?
Hvorfor er det slik?



Stemmegaffel

Oppgave 1

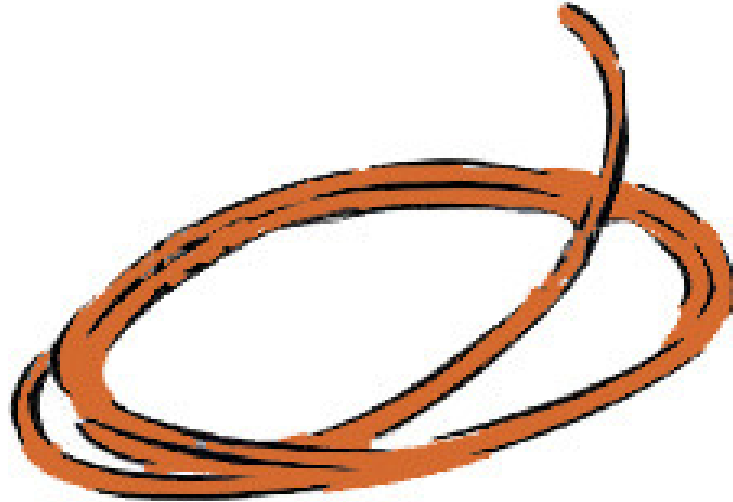
Ta en stemmegaffel, hold den rundt «stilken» og slå de to «pinnene» forsiktig mot bordkanten. Løft den opp og hold den nær/ ved siden av øret og lytt.

Hva skjer? Og hvorfor skjer dette?

Oppgave 2

Ta stemmegaffelen og slå den forsiktig mot bordplata. Sett den runde knotten ned mot bordplata.

Hva skjer? Og hvorfor skjer dette?

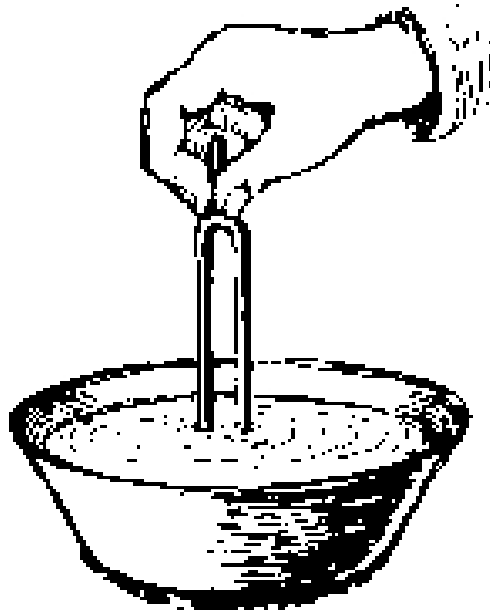


Rørtelefon

Oppgave 1

Ta hageslangen og strekk den så langt du kan gjennom dører og inn på for eksempel et grupperom. Fordel dere slik at det står en elev i hver ende av slangen. Den ene snakker lavt inn i den ene enden, den andre lytter.

Hva skjer? Og hvorfor er det slik?



Stemmegaffel i vann

Oppgave 1

Hold rundt «stilken» på stemmegaffelen og slå forsiktig stemmegaffelens «to pinner» mot bordkanten.

Senk raskt de to «pinnene» ned i vannet.

Hva skjer? Og hvorfor er det slik?



Linjal pirk

Oppgave 1

Hold en linjal mellom leppene. Pirk eller dunk forsiktig på enden av linjalen med en blyant.

Oppgave 2

Hold linjalen mellom tennene. Pirk eller dunk forsiktig på enden av linjalen med en blyant.

Hører du noen forskjell? Hvorfor er det slik?

Husk å vaske linjalen før neste person eller par skal gjøre forsøket.



Kirkeklokker

Oppgave 1

I dette forsøket trenger du to skjeer. Knytt en hyssing rundt hver skje. Hold en hyssing i den ene hånden og den andre hyssingen i den andre hånden. La de to skjeene dunke mot hverandre. Lytt til lyden.

Ta hendene opp til ørene slik at hyssingen ligger inni øret og dunk skjeene mot hverandre på nytt.

Hører du noen forskjell? Hvorfor er det slik?



Ballongen snakker

Hver elev skal ha én ballong.

Ved hjelp av en ballong skal du lage:

- en lys lyd
- en mørk lyd

Forklar hva du må gjøre med ballongen for å lage disse lydene.



Vinglass

Oppgave 1

Ta to vinglass og fyll dem med litt vann. Fukt fingeren og stryk forsiktig rundt kanten på vinglasset.

Du skal så få det ene glasset til å «spille» en mørk lyd og det andre glasset en lys lyd.

Hva du må du gjøre? Og hvorfor er det slik?

Når du er ferdig, tømmer du vannet ut i vasken slik at glassene er klare til neste person eller par.