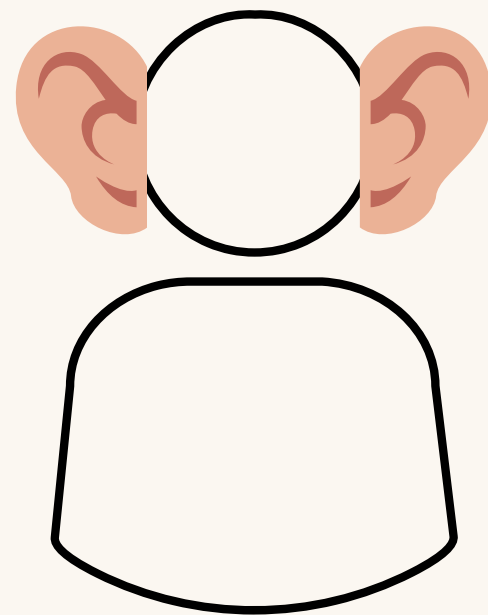


LYD er..

**Omkring
os hele
tiden**



**Noget, vi
altid lytter til
- også når vi
sover!**

zzZ

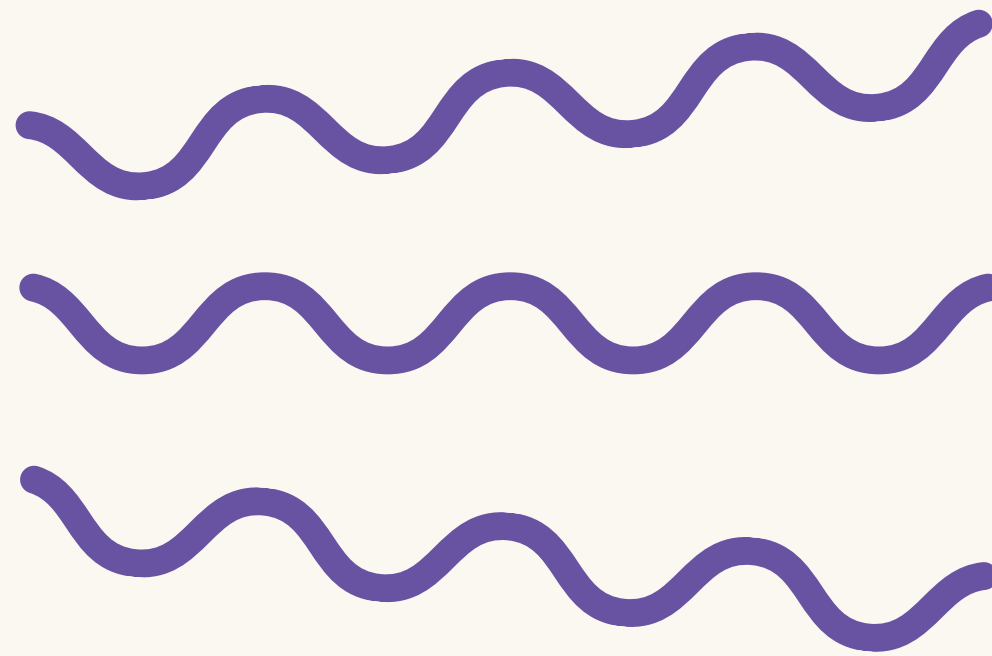
Afsender ...➔

Bindeled➔

Modtager



Stemme

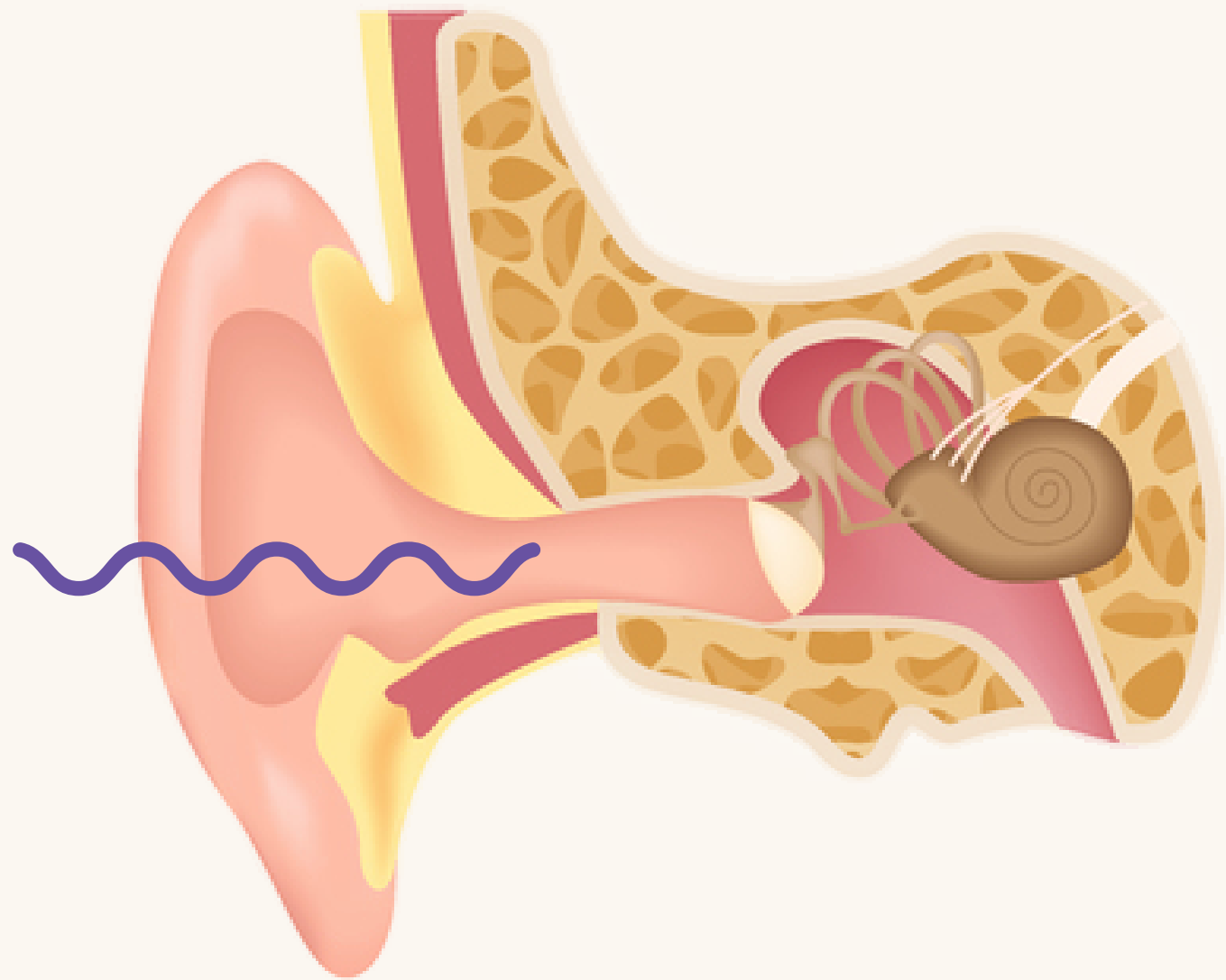


Luften



Øre

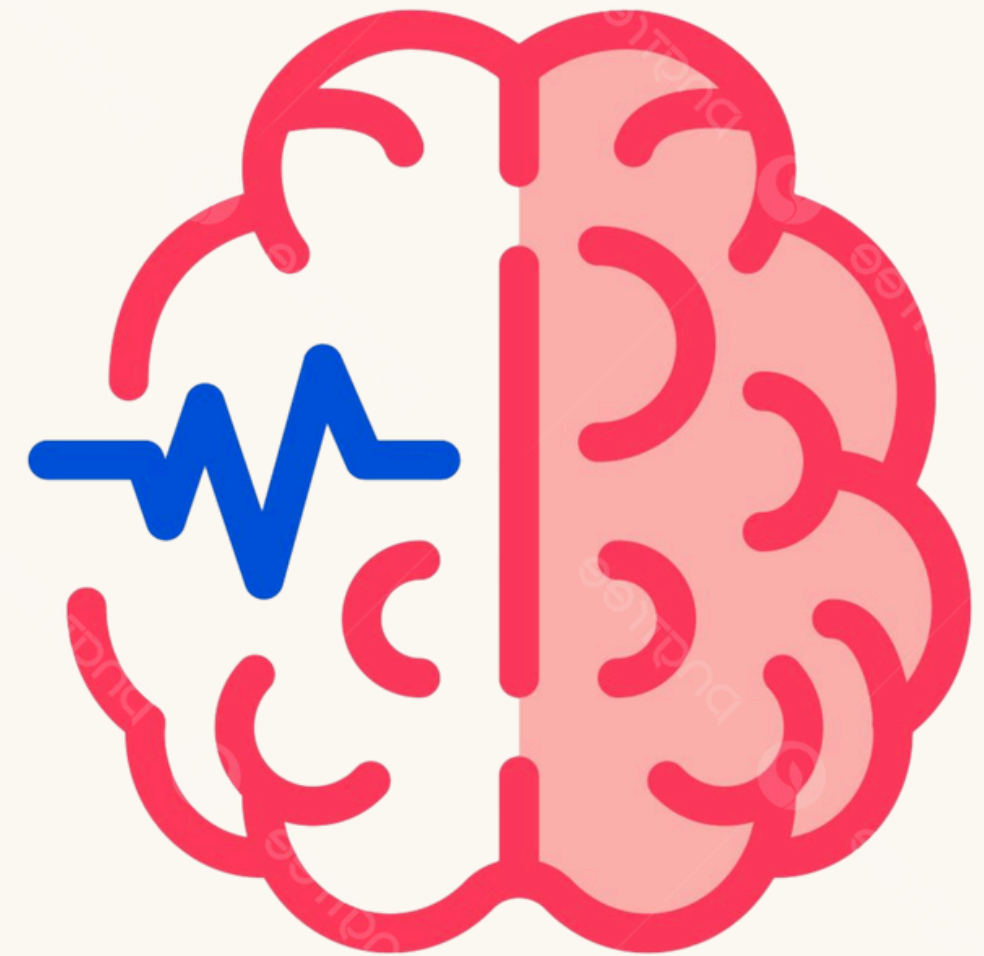
Øret



Lydbølger

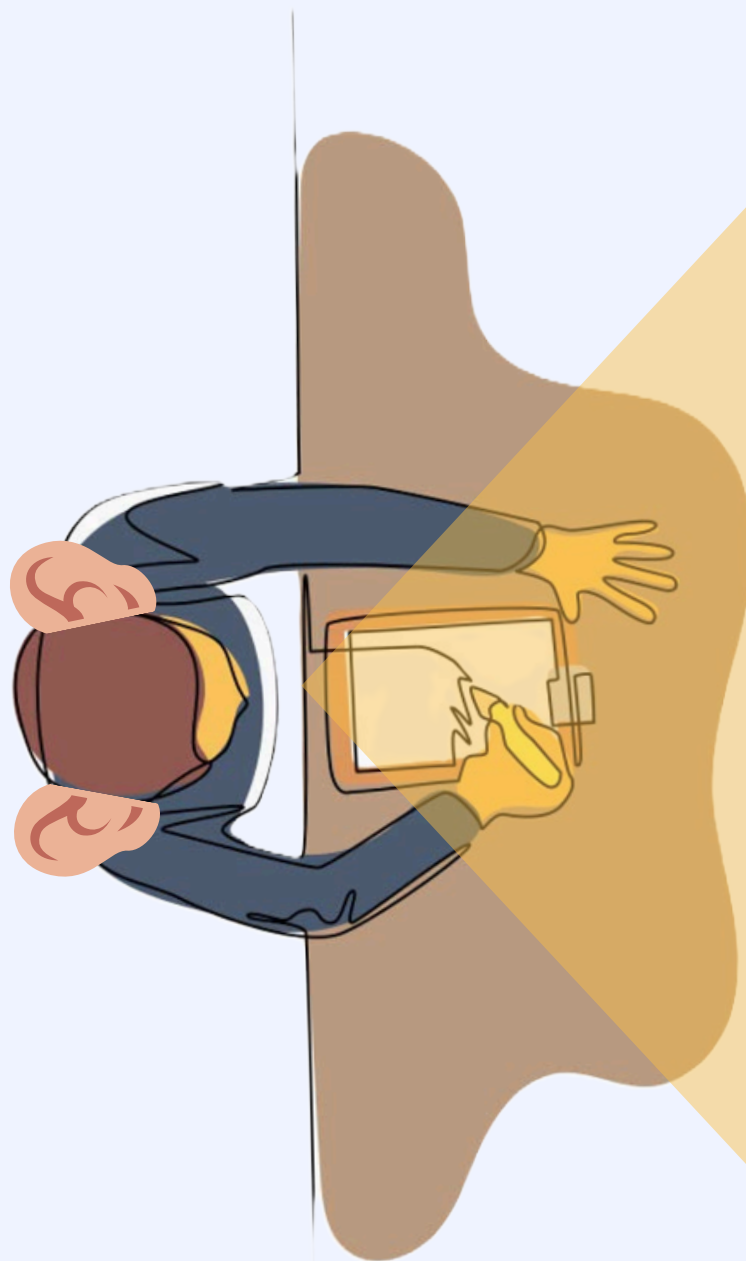


Hjernen



Elektriske impulser

Hørefelt



Synsfelt

Musik består af flere dele

Kategorier af instrumenter

Bas

Trommer

Sang

**klaver,
guitar**

(akkordinstrumenter)

Kategorier af lyd

```
graph TD; A[Kategorier af lyd] -.-> B[Mennesker]; A -.-> C[Natur]; A -.-> D[Elektronik]; A -.-> E[Mekanisk];
```

Mennesker

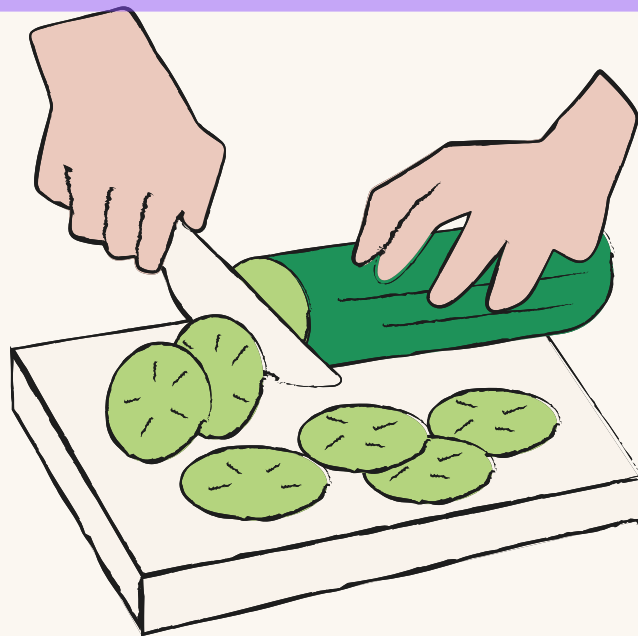
Natur

Elektronik

Mekanisk

Lyden af Mennesker

Bevægelse - f.eks.
hakke grøntsager



.. eller spille musik



Klappe

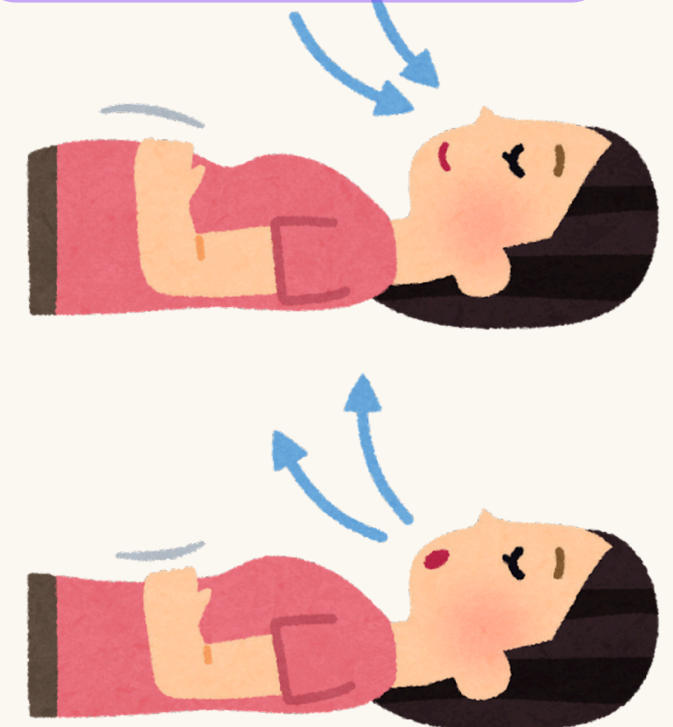
Tale



Fodtrin



Vejrtrækning

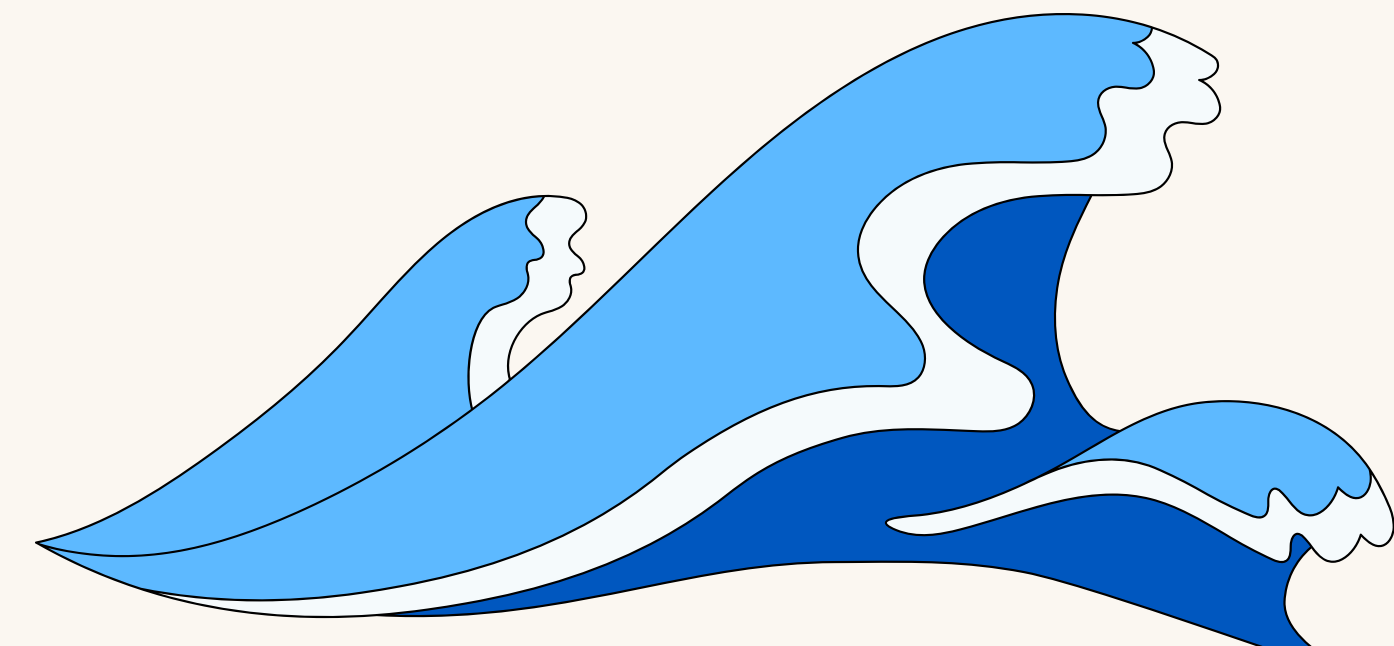


Lyden af Natur

Regn



Bølgeskvulp



Fugle



Knitren fra bål



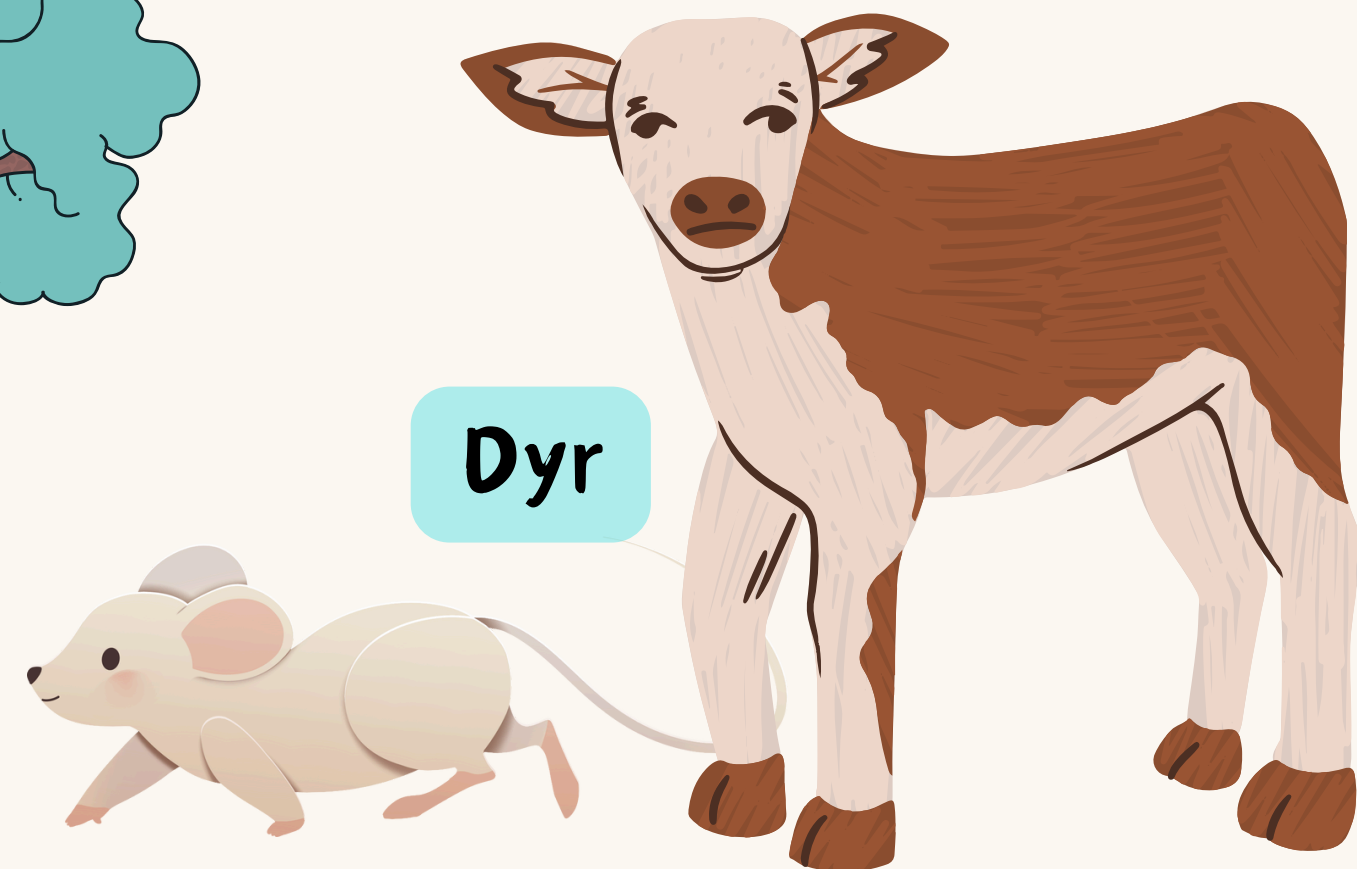
Myg



Vind i træerne



Dyr



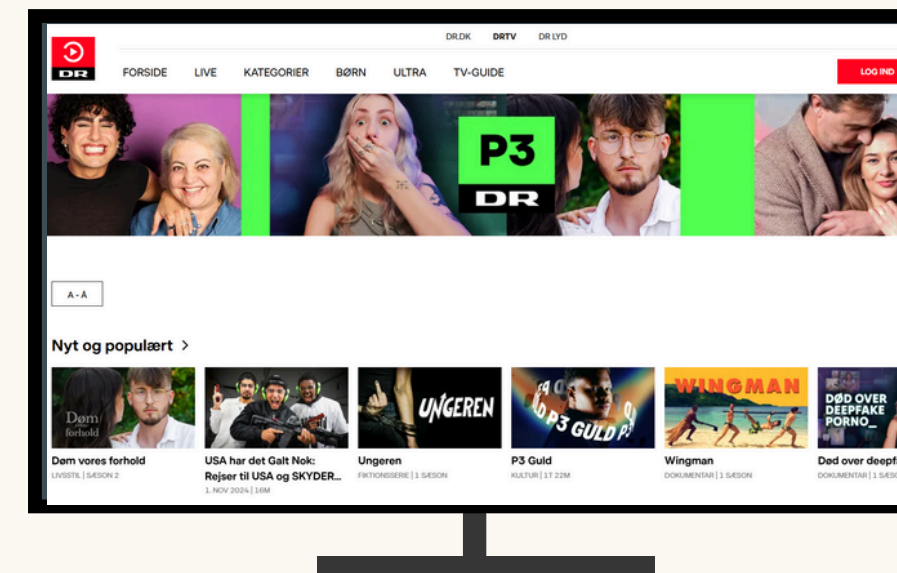
Lyden af Elektronik

Lyd fra medier, videoer

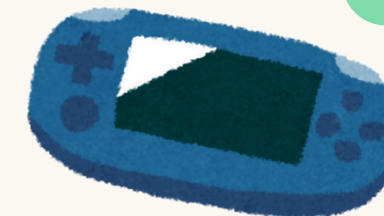
Notifikationer
- lyd eller brummen



TV



Spilkonsol



Tablet & Computer

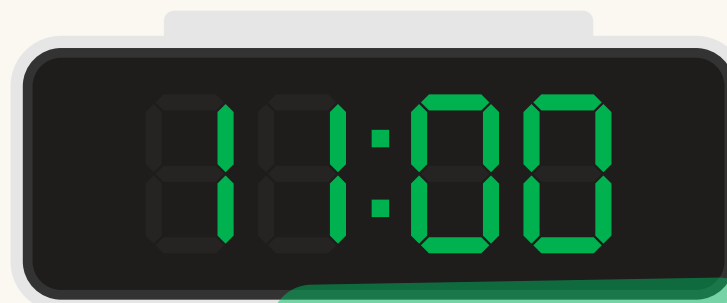
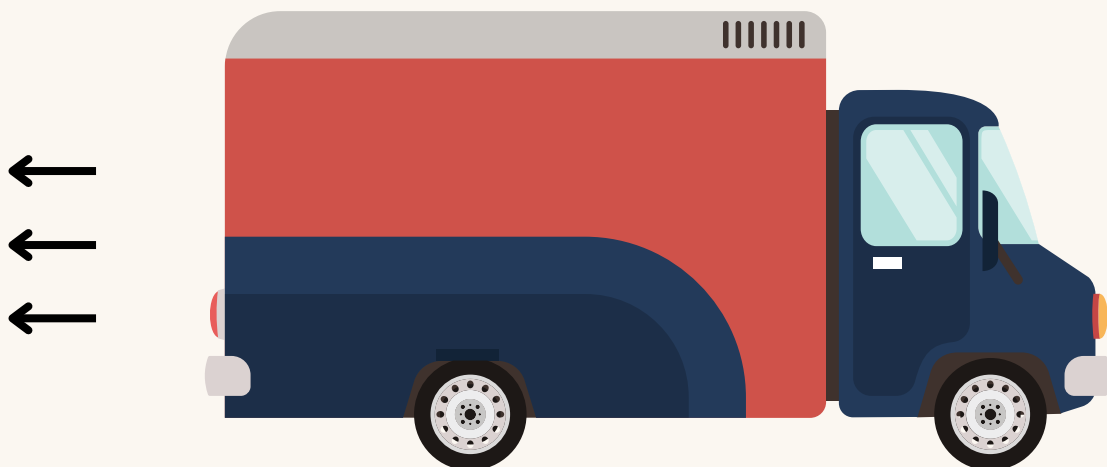


Lyden af Elektronik



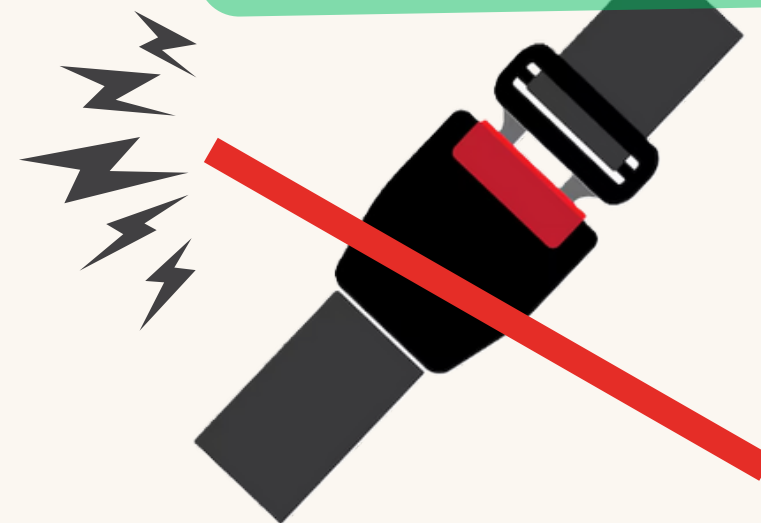
Transport
tjek-ind

Lastbil der bakker



Vækkeur

Alarm i bil når
selen ikke er i



Dørklokke



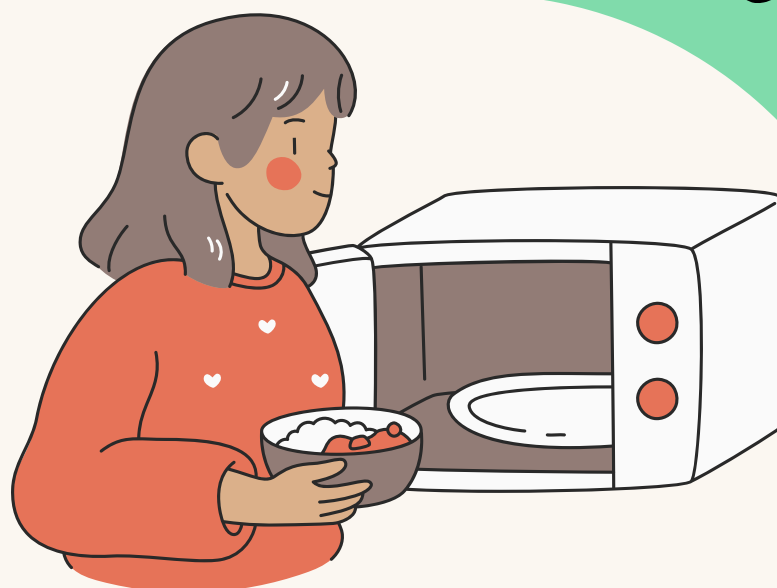
Røgalarm

Kasseapparater



“bip”

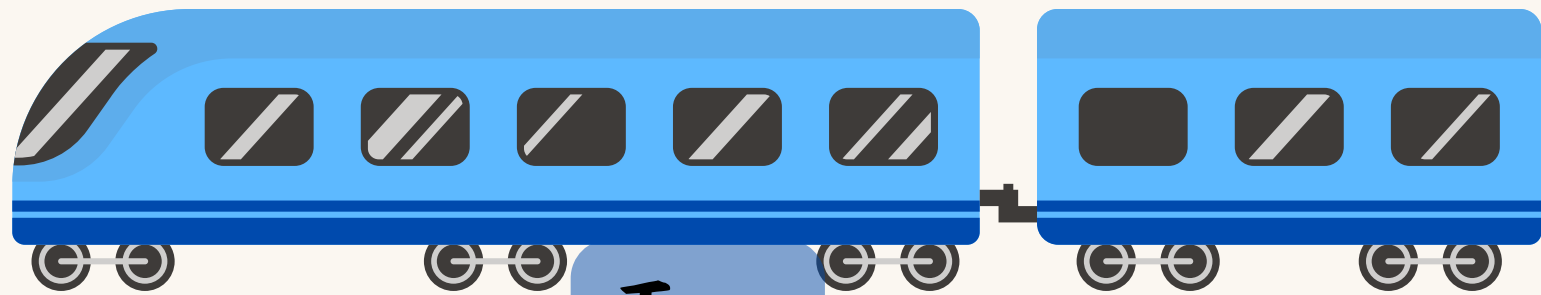
Mikroovns-bip



Lyden af
noget "Mekanisk"



Blender

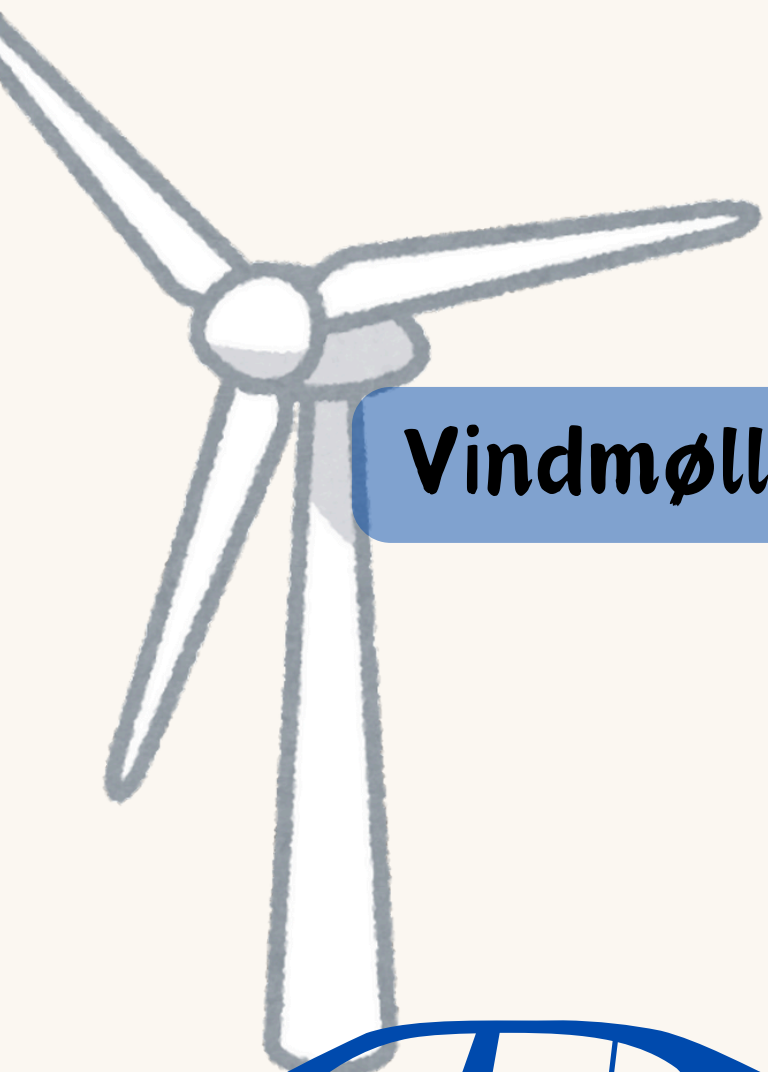


Tog



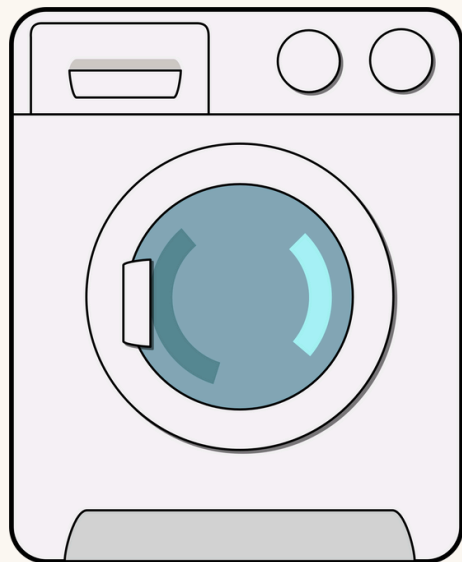
Emhætte

Brummen fra køleskab



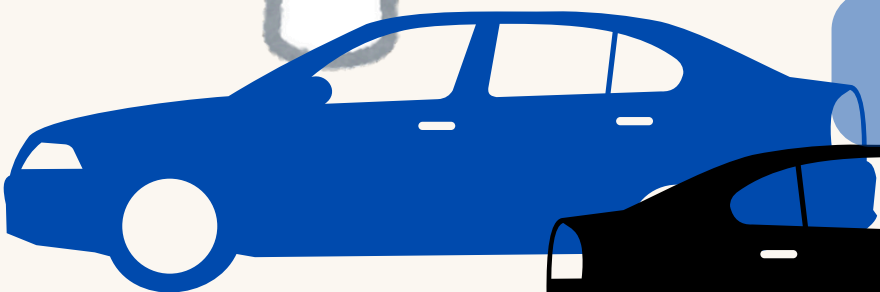
Vindmøller

Vaskemaskine

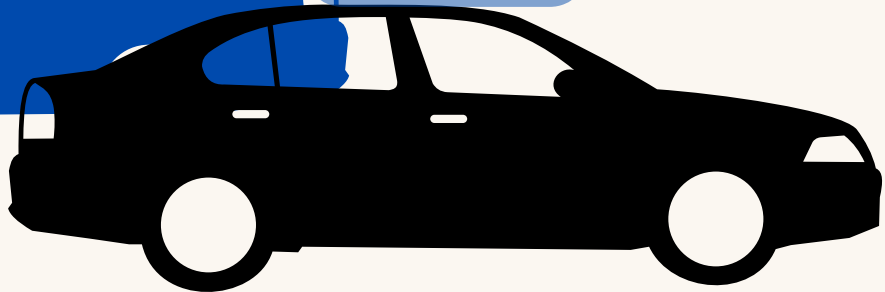


& mikrobølgeovn

Susen fra radiator



Biler



Lydkategorier

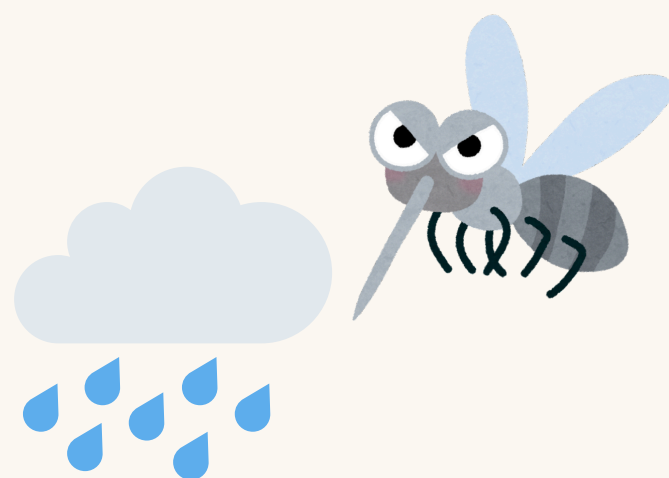
Mennesker

Lyde der kommer
fra mennesker og
deres aktiviteter



Natur

Lyde der kommer
fra naturen uden
menneskers
påvirkning



Elektronik

Lyde fra elektronik
der 'fortæller' os
noget



Mekanisk

Lyd der opstår fra
apparater som
laver en lyd i deres
funktion



Lyde
vækker
følelser

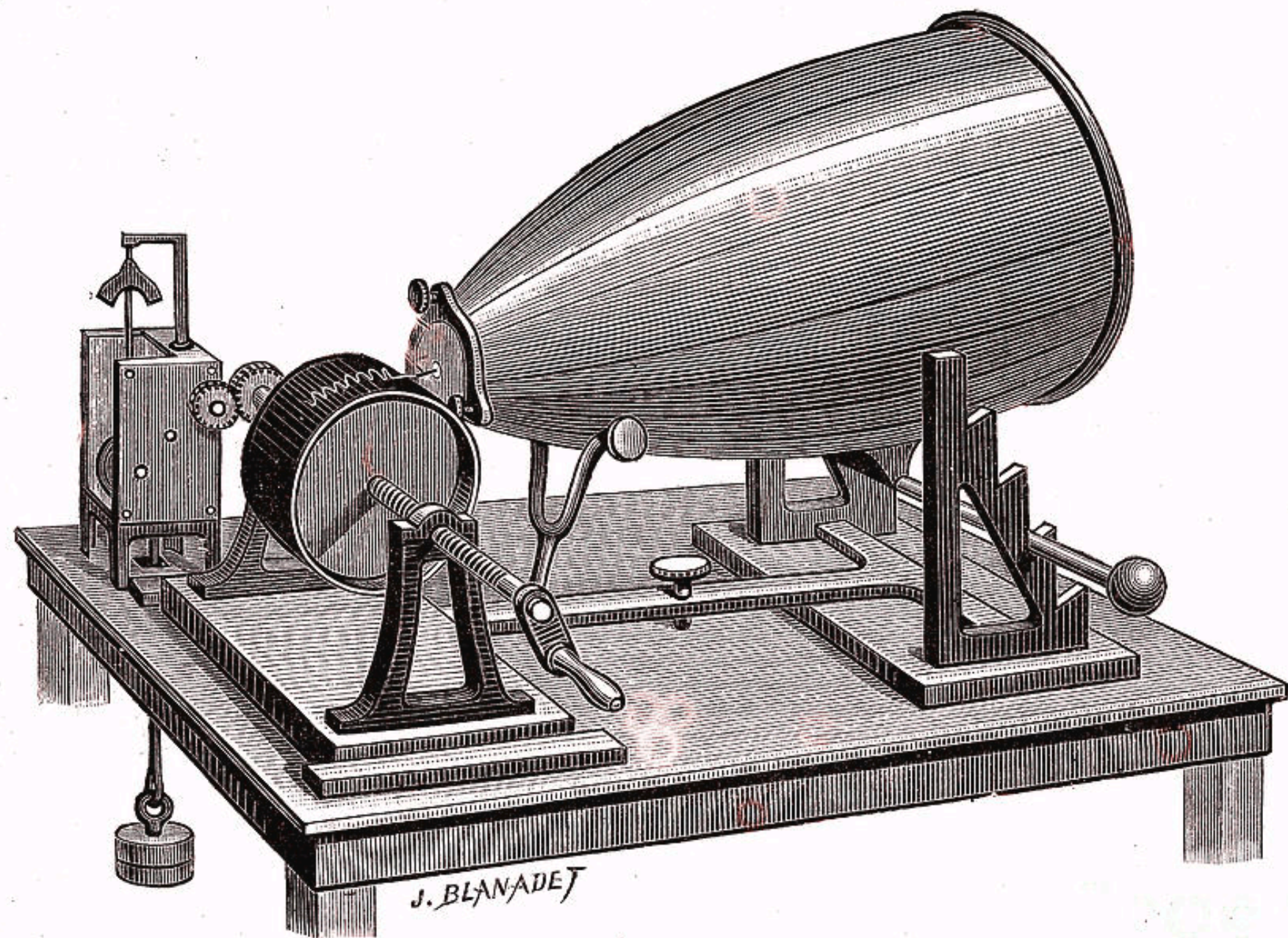
Lyd er
information

Lyde
vækker
minder

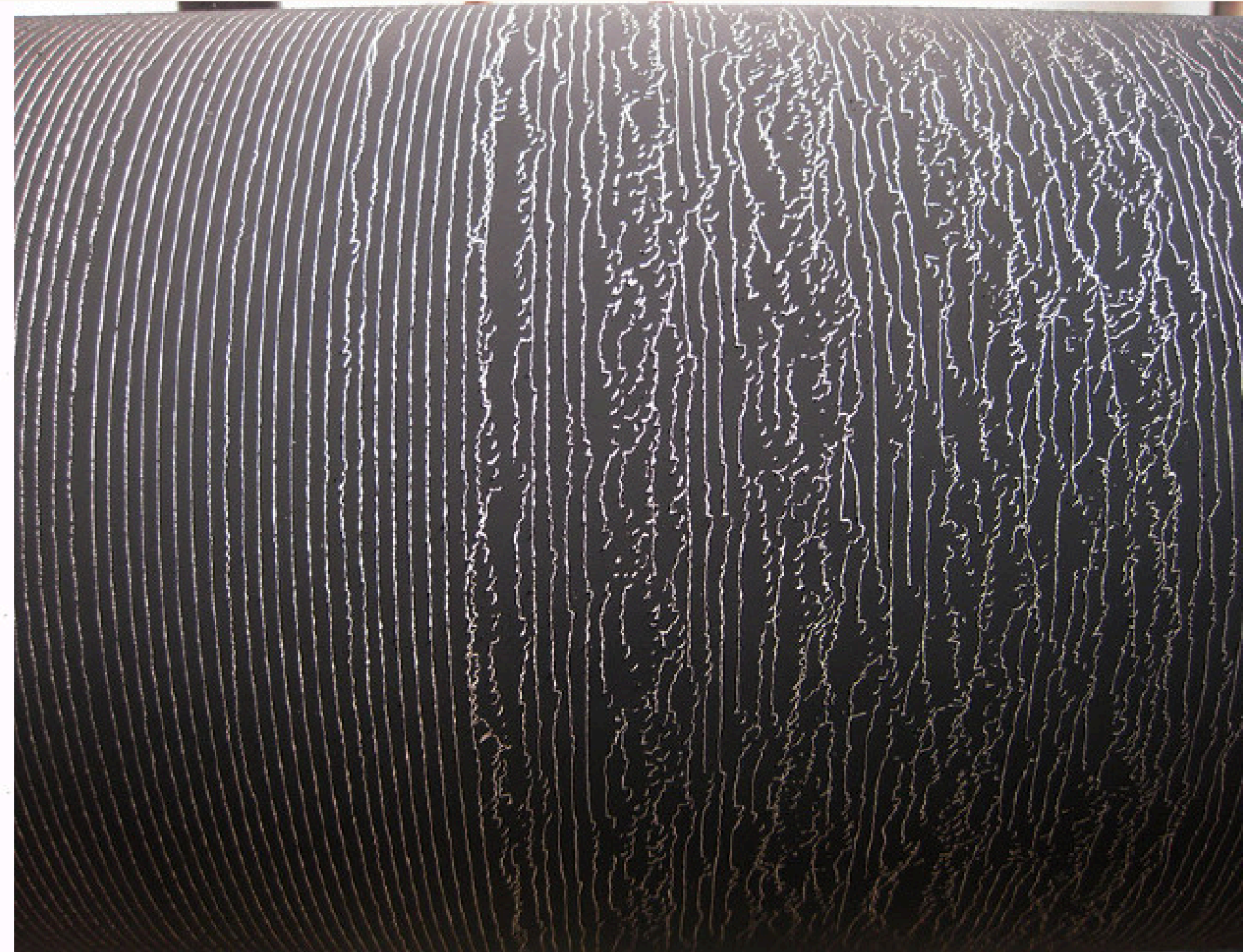
Hvordan kan
man bruge lyd
til at hjælpe
mennesker?



Phonautograph (1850'erne)



Le Phonautographe de Léon Scott de Martinville.



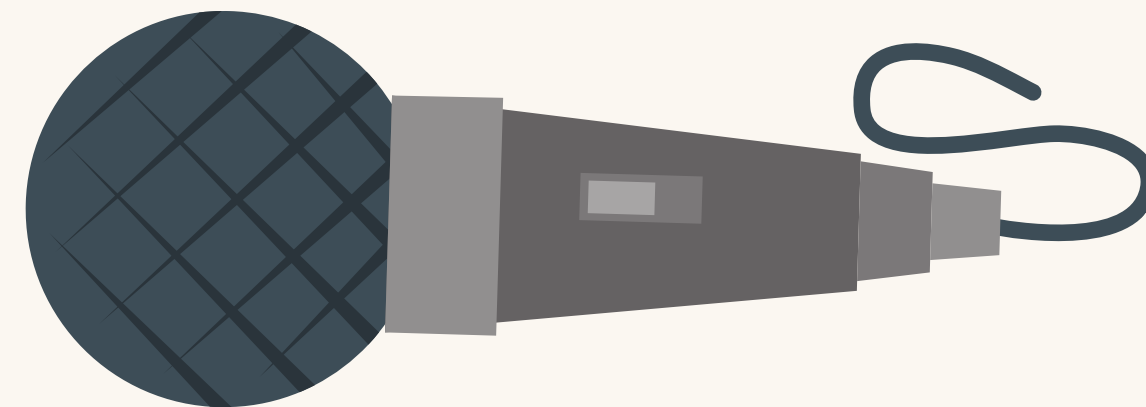
Cylinder phonograf (1870'erne)



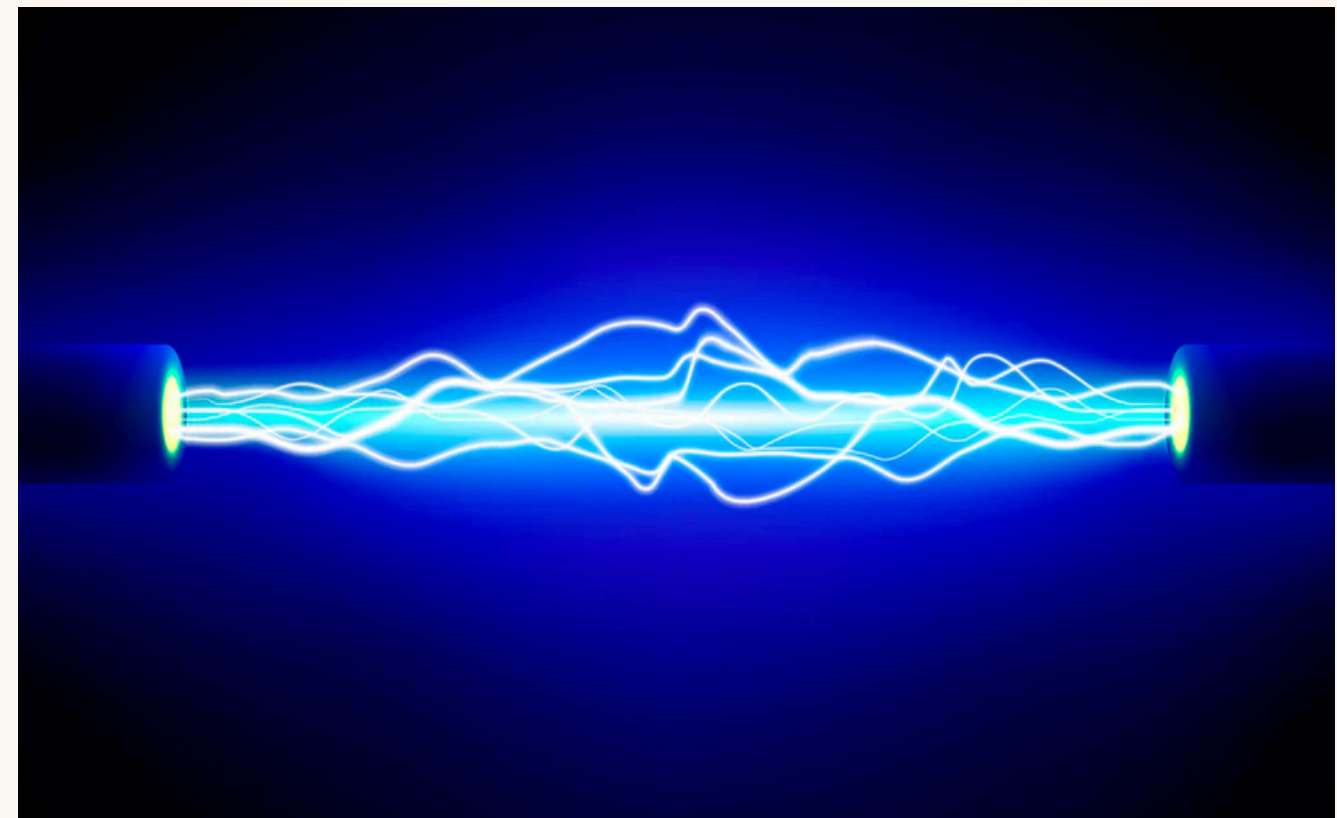
Den elektriske mikrofon (1870'erne)



Lydbølger



Membranen vibrerer



Strøm

Lytteøvelse med mikrofon



Sæt headphones til



- 1 Sæt stikket fra høretelefonerne ind i hver sin høretelefon-indgang i split-stikket
- 2 Sæt split-stikket ind i den grønne indgang på venstre side

Tænd mikrofonen



1 Find switchen på venstre side hvor der står **HOLD**.

2 Tryk switchen nedad og hold nogle sekunder til displayet lyser

