

Skole:	Trinn:	Elevnummer	Kjønn:	Det første språket du lærte:
	7.	A6 26	jente ☐ gutt ☐	norsk ☐ annet ☐

Lyd og Hørsel

Hva er lyd?

Lyd er en bølge, som føres inn i øregangen. Det finnes to utbredte definisjoner på lyd.

Den ene er at lyd er hørselens oppfatning av trykkbølger, den andre er at lyd er trykkbølger i seg selv. Vi kaller det som lager lyd for en lydkilde.

Lydkilde er mange bølger til øret.

Det indre øret og Det ytre.

Det ytre øre består stort sett av hud og brusk. Det har i oppgave å lede lyden inn

Skole:	Trinn:	Elevnummer	Kjønn:	Det første språket du lærte:
<u>2. etg</u>	7.	A626	jente ☐ gutt ☐	norsk ☐ annet ☐

I øregangen, og beskytter det indre mot vann og andre fremmedelementer. Det indre øret inneholder blant annet sneglehuset som omdanner vibrasjon til nervesignaler, og labyrinten som hjelper individet å holde balansen. Det indre øret består av et komplisert system av veske-fyltekanaler i tinningsbensklippen. Øret er et komplisert sanseorgan.

Mellomøret-knoklene danner et mekanisk system som overfører lydimpulsen fra trommehinnen til det ovale vinduet.

Skole:	Trinn:	Elevnummer	Kjønn:	Det første språket du lærte:
	7.	A626	jente gutt	norsk annet

Stigbøyle er kroppens minste
knokkel. Som ligger i øret.
Øret er et veldig viktig
sanse-organ, som alle
mennesker har trykke fleste
dyr også.

Kilde: Wikipedia og Hørend
lyd arket.