

Skole:	Trinn:	Elevnummer	Kjønn:	Det første språket du lærte:
	7.	A649	jente gutt	norsk annet

Hører du?

Hva er lyd?

Lyd er bølger. Det er lyder overalt. Jo raskere lydbølgen er jo lysere lyd er det. Hvis lydbølgen er treig blir det en mørk lyd. Man måler antall svingninger i sekundet med hertz forkortet HZ.

Det er ørets oppbygging

Øret er et komplisert sanseorgan. Man kan dele øret inn i ytre øret, mellomøret og det indre øret. Det ytre øret består av øremuslingen. Øremuslingen er det på øret ditt som har en bøy. Den samler lyden og sender det inn i øret, gjennom øregangen.

Skole:	Trinn:	Elevnummer	Kjønn:	Det første språket du lærte:
	7.	A649	jente gutt	norsk annet

På slutten av orengangen er det trommehinnen. I trommehinnen er de tre minste knokkene i kroppen, hammer, ambot og stigbøyle.

Ørets bunksjon

I det lydbølgen treffer trommehinnen, slår trommehinnen videre på hammeren. Så slår hammeren videre igjen på amboten, som da dytter på stigbøylen. Stigbøylen dytter på vesken som er i sneglehuset, gjennom noe man kaller det ovale vinduet. Noe ovalt er en rounding som ikke er helt rundt. Sneglehuset ser ut som et sneglehus, som til sammen er 3,5 centimeter lang.

Avslutning

Uten øret hadde man ikke hørt noe.

Øret er viktig

Kilder

Naturbag ark: Hørende lyd av Ingunn

Leirset Berg.