Begrippenlijst

Afbeelding met Graphics, symbool, Lettertype, logo

Automatisch gegenereerde beschrijving

Geluid een trilling die zicht verplaatst van een geluidsbron naar de ontvanger.

Geluidsbron iets wat zelf geluid maakt, bijvoorbeeld een stem of een gitaar.

Frequentie het aantal trillingen per seconde, het bepaalt de toonhoogte van een geluid.

De eenheid is Hz (hertz).

Geluidssterkte of volume. Het bepaalt hoe luid je een geluid hoort. De eenheid is dB (decibel).

Decibel (dB) hiermee druk je uit hoe hard een geluid is. Hoe harder een geluid,

hoe hoger het aantal dB.

Decibelmeter een apparaat waarmee je de geluidssterkte meet in dB.

Tussenstof een stof waarin geluid zich verplaats.

Zonder tussenstof (in vacuüm) kan geluid zich niet verplaatsen. Voorbeelden van tussenstof zijn lucht of hout.

Versterker een apparaat waarmee je de geluidssterkte kunt vergroten.

Je kunt een geluid harder laten klinken.

Kader:

Oscilloscoop een apparaat waarmee je geluid (dus trillingen) zichtbaar kunt maken.

Aantekeningen