

# 5 1

## Begrippen hoofdstuk 5

Doel: Om te leren

### Les 2 Muziekinstrumenten en geluid

#### de geluidsgolven

Manier waarop geluid zich door de lucht verplaatst.

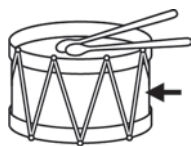


#### versterken

Geluid sterker maken.

#### de klankkast

Kast van een muziekinstrument waardoor het geluid wordt versterkt.



#### het snaarinstrument

Muziekinstrument met snaren die geluid maken als je ze aanraakt.

#### stemmen

Hier: een muziekinstrument op de juiste toonhoogte brengen.

#### het blaasinstrument

Muziekinstrument dat geluid maakt als je er lucht in blaast.

#### het slaginstrument

Muziekinstrument dat geluid maakt als je erop slaat.

#### het mengpaneel

Apparaat om muziekinstrumenten en zang te laten samenklinken.

#### de luidspreker

Een box waarmee de signalen omgezet worden in geluid.

### Les 3 Licht en kleur

#### de spot

Lamp die een bundel gericht licht geeft.

#### de ledlamp

Lamp die veel licht geeft en weinig energie verbruikt.

#### de lichtbron

Iets wat licht geeft.

#### splitsen

Iets in delen scheiden.

#### terugkaatsen

Iets gaat terug in de richting waar het vandaan komt.

#### absorberen

Iets in zich opnemen.

#### mengen

Van primaire kleuren andere kleuren maken.

#### de primaire kleuren

Rood, geel, blauw.

### Les 4 Meer kleuren

#### onderscheiden

Verschillen herkennen.

#### het beeldscherm

Scherf van een tv of computer waarop je beelden ziet.

#### kleurenblind

Het niet zien van bepaalde kleuren.

#### ultraviolet

Kleur die mensen niet zien, maar veel insecten wel.