

Schakelsysteem van elektronica



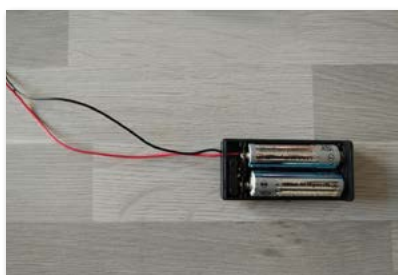
WEETJE:

Let bij het ontwerpen van een schakelsysteem goed op de + en de - van de stroom!

Vandaag ga je een schakelsysteem van elektronica ontwerpen. Tijdens de presentatie heeft de juf of meester de onderdelen uitgelegd. Hieronder staat ze nog een keer op een rijtje.

OPDRACHT

Ontwerp op de achterkant van deze lesbrief zelf een apparaatje door het tekenen van een schakelsysteem met elektronica. Je kunt de spullen die de juf of meester klaar heeft gelegd gebruiken. Gebruik de rode en zwarte kleurtjes voor het duidelijk aangeven van de + en de - kabels. Je kunt het aluminiumfolie knippen en plakken op het papier waar je de geleiding wilt hebben of pak een grijze kleur om de geleiding te tekenen.



Maar je kunt ook andere onderdelen gebruiken zoals:

- Luidspreker
- Microfoon
- Knop
- Of bedenk zelf een onderdeel!

Ontwerp hier jouw apparaat met schakelsysteem!

WEETJE:

Een elektriciën heeft er ook voor gezorgd dat in jouw klas stroom en licht is, anders was het donker en kon je niet op het digibord kijken!