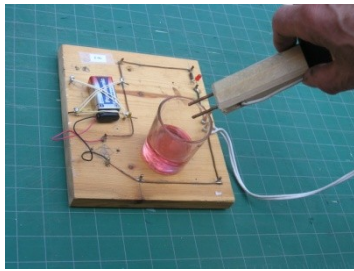
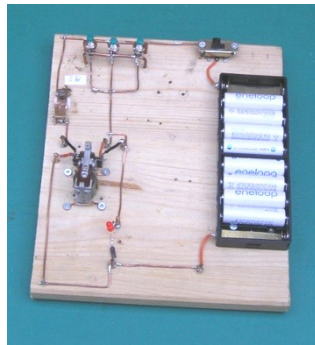


# WEEKENDSCHOOL NATUURKUNDEPROEFJES DECEMBER 2017



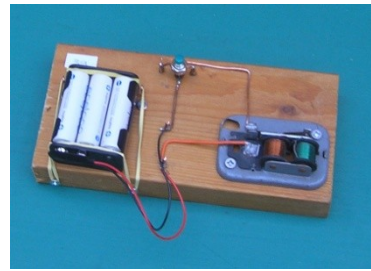
## ELECTRISCHE STROOM

Welke materialen maken een stroomkring heel?



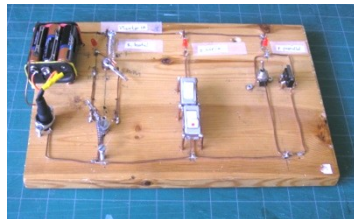
## ELECTRISCHE STROOM

Hoe werkt het "STOP" lichtje in een bus?



## ELECTRISCHE STROOM

Hoe werkt een zoemer?



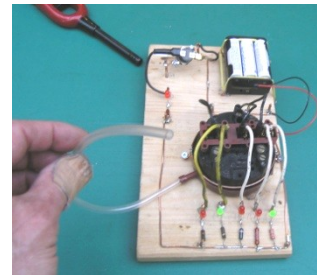
## ELECTRISCHE STROOM

Hotel, serie en parallelschakelaar



## ELECTRISCHE STROOM

Wat kost een lampje aan snierkracht?



## ELECTRISCHE STROOM

Vreemde schakelaars  
(Luchtdruk (niveauschakelaar uit een wasmachine), hitte...)



## EI IN DE FLES

Kun je een ei in de fles krijgen?  
En het er ook weer uitblazen?



## HEFBOOM

Met welke hefboom ben je de sterkste?



## EITJE KNIJPEN

Kun je de eierschaal kapotknijpen?



## ZWEVEN

Kun je met magnetische kracht iets laten zweven?



## OVERBRENGING

Met welk tandwiel was je gegarandeerd de sterkste?



## HEFBOOM

O, is een klauwhamer óók een hefboom?



## PORTAALKRAAN

Hoe kun je iets zwaars toch makkelijk optillen?