



## Elektriciteit

# Elektriciteit op school



### STAP 1 OPDRACHT

- Je gaat ontdekken welk apparaat het meeste stroom gebruikt
- je gaat uitzoeken hoe je kunt besparen op de elektriciteit

### STAP 2 VOORBEREIDING

Pak een onderzoeksblad en vul stap 1,2,3 en 4 alvast in.

### STAP 3 HET ONDERZOEK

Nu ga je bezig met het onderzoek.

Je gaat op jouw school op zoek naar apparaten die stroom nodig hebben. Vervolgens ga je uitzoeken hoeveel elektriciteit elk apparaat verbruikt en je gaat uitzoeken hoe je kunt besparen op het totale elektriciteitsverbruik.

Vul ondertussen op het onderzoeksblad stap 5 in.



### STAP 4 HET RESULTAAT

Wat is het resultaat?

Hoe kun je besparen op het elektriciteitsverbruik? Kunnen er apparaten weg?

Welke apparaten verbruiken de meeste elektriciteit?

Vul dit in bij stap 6 op het onderzoeksblad.

### STAP 5 CONCLUSIE

Conclusie

Wat is jullie conclusie?

Vul dit in bij stap 7 op het onderzoeksblad.

