

# Samenvatting NaSk Hoofdstuk 8



Samenvatting door een scholier

2e klas havo/vwo

112 woorden

6 jaar geleden

★ 3,3

4 keer beoordeeld

Vak

NaSk I

Methode

Nu voor straks

De elektrische spanning ( U ) word uitgedrukt in Volt ( V )

Spanning word geleverd door een spanningsbron (bijv. Een batterij)

De stroom gaat altijd door een Stroomkring anders kan hij het nooit doen!

Je hebt stoffen die stroom goed doorgeven à goede geleiders

Zout, water, metaal,

Je hebt stoffen die stroom slecht doorgeven à isolatoren

Hout, glas ,rubber,lucht, roest.

Soms moet een groep te veel stroom tegelijk afgeven à over belasting = stoppen slaan door.

Soms komt de stroom niet waar hij hoort te komen bijv. Door een lek à kortsluiting = batterij word warm en stoppen slaan door.

Om deze dingen te voorkomen heb je goede beveiliging:

Een zekering voorkomt overbeslating of kortsluiting à stroom word uitgeschakeld.