

Energielabels

Wat is een energielabel?


Een energielabel is gemaakt om te kijken hoe zuinig een apparaat met energie omgaat, maar welke producten hebben een energielabel?

Zoek in school of op internet 3 producten met een energielabel.

1. _____
2. _____
3. _____

Kies 1 van deze 3 producten. Bekijk het energielabel. Wat staat er op? Noem 5 dingen:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

A large green thought bubble with three smaller bubbles leading to it from the bottom left. The text inside is white.

Een product is zuinig wanneer het minder energie gebruikt voor dezelfde taak.

Bekijk nu de energielabels van de andere 2 producten. Zijn ze hetzelfde als de vorige?

Noem 3 dingen die hetzelfde zijn.

1. _____

2. _____

3. _____

Noem nu 3 verschillen.

1. _____

2. _____

3. _____

Welke van deze 3 producten is het zuinigst? En welke is het minst zuinig?

_____ is het zuinigst.

_____ is het minst zuinig.

Kun je het energielabel van een koelkast vergelijken met die van een televisie? Waarom wel/niet?

Ja, want _____

Nee, want _____

Ontwerp een energielabel!

Soms moet een energielabel vernieuwd worden, maar hoe doe je dat?

Eerst moet je weten voor welk type product je een energielabel maakt. Overleg dit met de klas.

Mijn energielabel is voor _____

Wat moet er op staan? Noem 3 dingen.

1. _____

2. _____

3. _____

Moet het label er mooi uitzien? Of juist simpel zijn? Gebruik je alle kleuren van de regenboog? Of juist maar 1 kleur? Noem 3 dingen jij belangrijk vindt.

4. _____

5. _____

6. _____

Maak nu een schets van jouw label:

Maak nu jouw energielabel.

Klaar? Laat jouw label aan jouw groepje zien en vertel wat jij belangrijk vond in jouw ontwerp.

Wat vond jij goed aan de ontwerpen van de anderen? En wat zou jij anders doen? Geef iedereen uit jouw groep feedback.

Naam: _____

Wat vond je goed? _____

Wat zou jij anders doen? _____

Naam: _____

Wat vond je goed? _____

Wat zou jij anders doen? _____

Naam: _____

Wat vond je goed? _____

Wat zou jij anders doen? _____

Naam: _____

Wat vond je goed? _____

Wat zou jij anders doen? _____

Vertel wat jij goed en minder goed vindt aan de ontwerpen van de anderen. Leg uit waarom jij het anders zou doen.

Wat vonden de anderen goed aan jouw ontwerp?

En wat vonden ze minder goed?

Ben jij het hier mee eens?

Ja, want _____

Nee, want _____

Hoe zou jij jouw ontwerp kunnen verbeteren?
