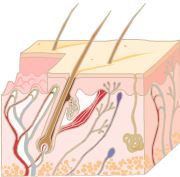
**Werkblad De huid Leerdoel 3**

**Waar of niet waar?**

Bovenkant formulier

Geef aan van de volgende zeg uitspraken of ze **waar** of **niet waar** zijn.

De buitenste laag van je huid heet de hoornlaag

* **Waar**
* **Niet waar**

De hoornlaag bestaat uit dode cellen.

* **Waar**
* **Niet waar**

De hoornlaag bevat pigmentcellen.

* **Waar**
* **Niet waar**

De kiemlaag bestaat uit dode cellen.

* **Waar**
* **Niet waar**

Pigmentcellen beschermen de huid tegen UV straling.

* **Waar**
* **Niet waar**

Warmte- en koudezintuigen geven je informatie over de temperatuur van de omgeving.

* **Waar**
* **Niet waar**

##### https://maken.wikiwijs.nl/bestanden/540478/stap3.pngWat gebeurt er met de huid bij warmte en kou?

Bovenkant formulier

Je ziet twee keer hetzelfde stukje huid getekend. De huid bevindt zich de ene keer in een warme omgeving, de andere keer in een koude omgeving.  
Je ziet in de tekeningen een haar, een haarspiertje, een zweetklier en een bloedvat aangegeven.

Kijk goed naar de verschillen tussen beide tekeningen. Noteer alle verschillen.  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Welke afbeelding hoort volgens jou bij een koude omgeving?  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
  
En welke bij een warme omgeving?  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Bespreek je antwoord met een klasgenoot.  
Zijn jullie het met elkaar eens?

Onderkant formulier

Onderkant formulier