**Werkblad: Van cel tot organisme**

**Stap 1**

Maak de oefening steeds weer opnieuw totdat je **alle** antwoorden goed hebt.

Ga daarna door met **stap 2**!

 **Stap 2**

Noteer in de onderstaande tabel de antwoorden op de meerkeuzevragen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Antwoord |  |  | Antwoord |
| **1** |  |  | **5** |  |
| **2** |  |  | **6** |  |
| **3** |  |  | **7** |  |
| **4** |  |  | **8** |  |

 **Stap 3**

1. Uit welke onderdelen bestaat een menselijke cel?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Zijn alle cellen in je lichaam hetzelfde? Leg je antwoord uit.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Geef twee voorbeelden van weefsels die in je huid voorkomen.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Wat kun je zeggen van cellen die tot hetzelfde weefsel behoren?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Tot welk orgaanstelsel behoren de pijnzintuigen die in je huid liggen?
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Stap 4**

Gebruik het **knipblad.**

Zet de eenheden van **klein** naar **groot.**Noteer daarna onder de afbeelding wat het is.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 **Stap 5**

Noteer hier het **eerste** resultaat van de eindtoets: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Heb je de eindtoets nog een keer gemaakt? Wat was toen je resultaat? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Knipblad**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Afbeeldingsresultaat voor spierweefsel |  | Afbeeldingsresultaat voor longen |  | Afbeeldingsresultaat voor cel |  | Afbeeldingsresultaat voor mens |