



Werkblad menselijke lichaam/ Virtuali- tee

Dit werkblad maak je samen met je groepje.

Naam:.....

Stap 1 – Skelet

Opdracht 1:

Welke botten kennen jullie, die je op het shirt ziet? Noem er minimaal 3 **bijv**

1.....**ribben**.....

2.....**sleutelbeen**.....

3.....**ruggegraat**.....

Stap 2 – Ademhaling

Opdracht 1:

Klik op het 360 icoon en bekijk de binnenkant van je longen.

a. Wat zie je?:

b. Noem 3 dingen die je nodig hebt om te kunnen ademen. **bijv**

1.....**longen**.....

2.....**zuurstof**.....

3.....**mond**.....

Opdracht 2: Tel hoe vaak je inademt in 1 minuut. (kijk naar de klok)



Stap 3 – Bloedsomloop

Opdracht 1 : Ga naar het vergrootglas en klik daarop. Je ziet nu de binnenkant van je hart.

Wat zie je? **De kamers en boezems**

Opdracht 2: Ga naar het 360 icoon, Je ziet nu de binnenkant van je bloedvaten.

Waar lopen je bloedvaten doorheen? **Door je aderen**

Stap 4 - Spijsvertering

Opdracht 1: - Ga naar het vergrootglas en klik daarop. Je ziet nu de binnenkant van je lever.

Wat zie je?:

Opdracht 2: Ga naar het 360 icoon, Je ziet nu de binnenkant van je darmen. Bespreek met je groepje wat er door je darmen heen loopt.

Stap 5: Urinewegen

Opdracht 2:

Een mens plast gemiddeld 5 tot 7 keer per dag.

Hoe vaak plas jij op een dag?

Tel het allemaal bij elkaar op, hoeveel keer plassen jullie op een dag met zijn allen.

--