

Cyberwerkblad

Het menselijk lichaam

Hoe zie jij er van binnen uit?

Wat is bloedplasma, longslagader, boezem, borstkast.

Hoe werken je spieren, ademhaling, bloedsomloop, enz., enz.

We gaan, met behulp van een website, een tocht maken door het menselijk lichaam.

Maak alle opdrachten en hierna weet je veel meer over hoe jouw lichaam werkt.

Ga naar:

www.iselinge.nl/scholenplein/pabolessen/99002amenselijk-lichaam/frames.htm

Lees het voorwoord en kies het pijltje onder aan de webpagina om verder te gaan en om jouw lichaam te verkennen.

Maak deze vraag zonder iets te bekijken.

1. Weet jij wat zintuigen zijn?

.....

2. Hoeveel zintuigen heb je denk je?.....

3. Noem ze eens.....

Ga in het menu, (links van de pagina), naar het blokje voor zintuigen. Klik aan.

4. Wat doe je met ieder zintuig?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. Als je niets meer kunt ruiken, denk je dat je dan nog goed iets kunt proeven? Waarom? Weet je het niet? Probeer dan eens iets te eten met je neus dicht.

.....
.....
.....

Ga in het menu, naar Bloedsomloop.

Lees de pagina door.

6. Als het bloed bij het hart komt dan gaat het door de bovenste holle ader het hart in, maar hoe gaat het verder?

Schrijf de hele weg op vanaf de bovenste holle ader tot de aorta.

.....
.....
.....
.....

Ga in het menu, naar Geraamte.

Lees de pagina door.

7. Waar dient het geraamte voor?

.....
.....

8. Maak af.....

De schedel beschermt de.....

De borstkast beschermt de..... en

.....

Ga in het menu, naar Bloed.

Lees de pagina door.

9. Bloed bestaat uit drie verschillende dingen. Noem ze alle drie.

1).....

2).....

3).....

10. Vul aan:

• 40%.....

• 90%.....

Ga in het menu, helemaal onderaan, naar "weetjes".

Lees de pagina door.

Lees het stukje; Langste Vinger Nagels.

12. Hoeveel cm groeide de nagel van Shridhar Cillal in een jaar gemiddeld?

Reken dit uit met een rekenmachine, bijvoorbeeld op je computer.

.....
.....
.....
.....

Schrijf de berekening op.

Nog even dit;

Je heb nu een heel klein gedeelte pas van het menselijk lichaam gezien, straks in de eerste klas van het voortgezet onderwijs gaat het nog veel verder.

13. Vind je het menselijk lichaam interessant?

.....
.....

14. Wil je er graag meer over leren?

.....
.....
.....