

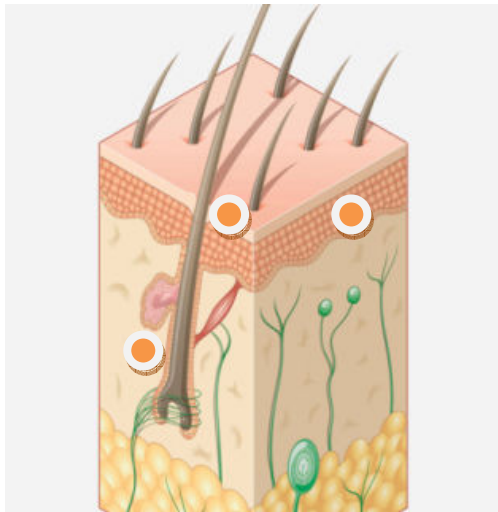
Toetsvragen bij het thema 'De huid'

Hieronder vielen de onderwerpen: Mensenhuid en Dierenhuid

1. Je huid ziet er niet overal hetzelfde uit. Waarom niet?

- a. Overal hetzelfde is zo saai.
- b. Je gebruikt delen van je lijf op verschillende manieren. Daar is je huid op aangepast.
- c. Sommige delen van je huid zijn veel sneller oud.

2. Je huid bestaat uit een aantal lagen:



← **De hoornlaag,**
een laag met dode huidcellen.

← **De levende opperhuid,**
levende cellen met pigment.

← **De lederhuid,**
een laag waarin haarwortels, talgklieren,
zweetklieren, huidzenuwen en bloedvaten zitten.

Trek de pijlen door naar de juiste oranje punten in het plaatje om de goede laag aan te wijzen.

3. Hoe noem je het als je het koud krijgt en de haren in je huid recht overeind gaan staan?

.....

4. De huid van vogels is bedekt met

De huid van zoogdieren is bedekt met

De huid van vissen is bedekt met



5. Amfibieën hebben een dunne, kale huid. Noem eens een dier uit deze groep:

.....

6. a. Dieren hebben veren of haren om te blijven.

b. Schubben of slijm dieren tegen wonden en uitdrogen.

7. Hoe komt het dat je pijn voelt, bij een wond of verbranding van je huid?

.....
.....

8. Vul in en kies uit: drinken, plassen, uitdrogen, water, zweeten

Ieder menselijke lichaam bestaat voor het grootste gedeelte uit

En iedere dag we er nog een flink aantal bekertjes bij.

We verliezen namelijk ook vocht met en

Er mag niet meer vocht uitgaan dan we erbij drinken, want dan kunnen we

9. Deze drie dieren zeggen iets met hun kleuren. Alle drie iets anders.
Vertel in eigen woorden wat ze duidelijk willen maken:



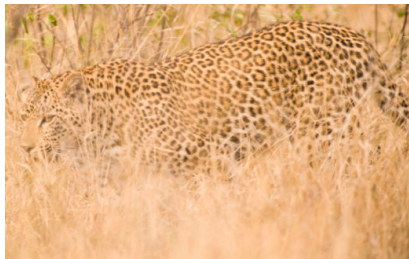
waarschuwing:

Ik
.....



verleiding:

Ik
.....



camouflage:

Ik
.....

10. Onze nagels zijn verharde huid. Ze beschermen onze vingertoppen en tenen als we ze stoten.
Eelt is ook verharde huid. Delen van je huid die vaak geschuurd raken of kapot gaan krijgen eelt.

Er zijn ook diersoorten die stukken verharde huid hebben. Zij beschermen zich daarmee tegen aanvallen van roofdieren.

Voorbeeld: een gordeldier verdedigt zichzelf met zijn harnas van huidplaten.

Noem zelf nog twee dieren, die zich beschermen met stukken verharde huid:

een verdedigt zichzelf met

een verdedigt zichzelf met