



Overzicht thema's en subthema's

1. Inleiding

In dit thema staan vragen over terreinverkenning, celstofwisseling en topografie.

Subthema's zijn:

1. Terreinverkenning
2. Celstofwisseling
3. Topografie

2. Bouwstenen van de mens.

In dit thema vind je vragen over bouw en functie van cellen, weefsels en organen en over integratie tussen de samenwerkende orgaanstelsels.

Subthema's zijn:

4. Bouw en functie van cellen en weefsels
5. Bouw en functie van organen en orgaanstelsels
6. Integratie tussen de samenwerkende orgaanstelsels

3. Rust en inspanning

In dit thema vind je vragen over de werking van hart, bloedvaten en longen, energievrijmaking, temperatuurregulatie, slapen, waken en inspanning.

Subthema's zijn:

7. Bloedsomloop en ademhaling
8. Energievrijmaking
9. Slapen, waken en inspanning

4. Instandhouding van het lichaam

In dit thema vind je vragen over spijsvertering, uitscheiding en homeostase.

Subthema's zijn:

10. Spijsvertering
11. Uitscheiding
12. Homeostase

5. Bescherming

In dit thema vind je vragen over de mechanische, biologische en chemische afweer van het lichaam.

Subthema's zijn:

13. Mechanische afweer van het lichaam
14. Lymfatisch systeem
15. Immunititeit

6. Waarneming en beweging

In dit thema vind je vragen over de zintuiglijke waarneming en het bewegingsapparaat en de rol van het zenuwstelsel daarin.

Subthema's zijn:

16. Zintuiglijke waarneming
17. Het bewegingsapparaat
18. Willekeurig zenuwstelsel



7. Regulering en aansturing

In dit thema vind je vragen over het zenuwstelsel en het hormonale stelsel.

Subthema's zijn:

19. Autonoom zenuwstelsel
20. Hormonaal stelsel

8. Het leven doorgeven

In dit thema vind je vragen over genetica, over de voortplanting van de mens en over de zwangerschap, bevalling en geboorte.

Subthema's zijn:

21. Erfelijkheidsleer
22. Voortplanting
23. Zwangerschap, bevalling en geboorte

9. Groei en ontwikkeling

In dit thema vind je vragen over de ontwikkelingsfasen die cellen, weefsels, organen en orgaanstelsels in de loop van het leven doorlopen.

Subthema's zijn:

24. Ontwikkelingsfasen van cellen, weefsels en organen
25. Levensfasen van de mens