

Hemläxa

Årskurs: 3

Ämne: Biologi

Tema: Kroppens organ och deras funktioner

Ordkollen

Här listas fem ämnesord på läxans tema som är bra att känna till betydelsen av.

- **Organ:** En del av kroppen med en specifik funktion.
- **Cirkulationssystem:** Systemet som transporterar blod och syre i kroppen.
- **Andningssystem:** Organ som ansvarar för in- och utandning av luft.
- **Matsmältningssystem:** Systemet som bryter ner maten vi äter och absorberar näring.
- **Samverkan:** Hur olika organ arbetar tillsammans för kroppens funktion.

Instuderingsfrågor

- 1. Vilka är de fyra huvudorganen som ni lärt er om?
- 2. Vad gör hjärtat för kroppen?
- 3. Hur fungerar lungorna och hur hjälper de oss?
- 4. Beskriv kortfattat matsmältningssystemets funktion.
- 5. Varför är det viktigt att organen samarbetar?
- 6. Vad menas med att cirkulationssystemet är viktigt för kroppen?
- 7. Hur får syret i lungorna hjälp av cirkulationssystemet?
- 8. Kan du ge exempel på organ som arbetar tillsammans?
- 9. Hur kan hjärnan påverka andra organ?
- 10. Vad innebär begreppet "samverkan" i kroppen?

Skrivuppgift

Uppgift 1: Berätta om ditt favoritorgan

Välj ett organ i kroppen som du tycker är mest intressant. Skriv en text där du beskriver organets funktion och varför det är viktigt för kroppen.

Svarslängd: ca. 200 ord (En halv sida)

Uppgift 2: Kroppens samverkan

Skriv en kort berättelse om hur flera organ i kroppen samarbetar för att få en specifik uppgift att fungera, exempelvis att andas, äta eller springa. Beskriv vad som händer i kroppen när du gör detta.

Svarslängd: ca. 300 ord (En halv sida)

Uppgift 3: Kroppslig karta

Skapa en "kroppslig karta" där du ritar en människa och placerar organen på rätt ställen. Skriv en enkel beskrivning av vad varje organ gör och hur det interagerar med andra organ. Dekorera kartan innan du visar den för klassen.

Ingen specifik längd på texten, men en kort beskrivning av varje organ är önskvärt.

Avslutning

Kom ihåg att öva på begreppen och besvara frågorna noggrant. Din förståelse för kroppens funktioner hjälper dig att lära dig mer om hur vi fungerar och håller oss friska.

Svar:

Tags: [Läxa](#)