

Läxa

Årskurs: Gymnasiet

Ämne eller kurs: Djurens biologi

Tema: Djurens beteende och kommunikation

Instruktioner

Denna läxa syftar till att fördjupa din förståelse för djurs beteende och kommunikation. Läs noggrant igenom uppgifterna nedan och svara på dem i ditt häfte eller på ett separat papper.

Uppgifter

Uppgift 1: Djurs beteende (300 ord)

Beskriv skillnaden mellan instinktiva och inlärd beteenden. Ge exempel på minst två djurarter för varje typ av beteende och förklara hur dessa beteenden hjälper djuren att överleva och reproducera sig. Svarslängd: ca. 300 ord (En halv sida)

Svar:

Uppgift 2: Kommunikationssätt (200 ord)

Välj en djurart och beskriv de olika kommunikationsformer den använder. Fokusera på att förklara hur dessa kommunikationssätt är anpassade för djurets livsmiljö och sociala interaktioner. Svarslängd: ca. 200 ord (En kvarts sida)

Svar:

Uppgift 3: Miljöpåverkan (150 ord)

Reflektera över hur mänsklig aktivitet kan påverka djurs beteende och kommunikation. Ge minst två konkreta exempel och diskutera möjliga konsekvenser av dessa förändringar. Svarslängd: ca. 150 ord (En fjärdedel sida)

Svar:

Uppgift 4: Kreativ gestaltning

Arbeta i par eller grupper. Välj en djurart och gestalta en kort scen som visar hur denna djurart kommunicerar med sina artfränder. Använd kroppsspråk, ljud eller andra former av kommunikation. Var beredd att framföra er scen för klassen vid nästa lektion.

Svar:

Exit-ticket

Besvara följande frågor:

- Vad innebär instinktivt beteende?

Svar:

- Nämn ett exempel på inlärt beteende hos djur.

Svar:

- Ge exempel på kommunikationsformer hos djur.

Svar:

- Hur kan djur kommunicera fara?

Svar:
