

Terminsplanering

Årskurs: Gymnasiet

Ämne: Naturkunskap 1a1

Tema: Naturvetenskapliga begrepp och relateringar

Grunderna i naturvetenskap (19 aug - 22 sept)

Lektion 1: Introduktion till naturkunskap och vetenskapliga metoder

Normala brödtext

Lektion 2: Observation och hypotesformulering

Normala brödtext

Lektion 3: Grundläggande begrepp inom biologi, kemi och fysik

Normala brödtext

Lektion 4: Mätning och noggrannhet

Normala brödtext

Lektion 5: Repetition av naturvetenskapliga grunder

Normala brödtext

Lektion 6: Bedömning: Prov om grunderna i naturvetenskap

Normala brödtext

Lektion 7: Utvärdering och reflektion över naturvetenskapliga metoder

Normala brödtext

Livets uppkomst och evolution (23 sept - 27 okt)

Lektion 1: Livets ursprung och cellteori

Normala brödtext

Lektion 2: Genetik och nedärvning

Normala brödtext

Lektion 3: Evolutionens mekanismer

Normala brödtext

Lektion 4: Naturligt urval och anpassningar

Normala brödtext

Lektion 5: Repetition av livets uppkomst och evolution

Normala brödtext

Lektion 6: Bedömning: Prov om livets uppkomst och evolution

Normala brödtext

Lektion 7: Utvärdering och reflektion över evolutionära processer

Normala brödtext

Ekosystem och miljö (28 okt - 1 dec)

Vecka 44 (Höstlov)

Inga lektioner

Lektion 1: Ekosystemets struktur och funktion

Normala brödtext

Lektion 2: Näringskedjor och energiflöden

Normala brödtext

Lektion 3: Miljöpåverkan och hållbarhet

Normala brödtext

Lektion 4: Åtgärder för att skydda miljön

Normala brödtext

Lektion 5: Repetition av ekosystem och miljö

Normala brödtext

Lektion 6: Bedömning: Prov om ekosystem och miljö

Normala brödtext

Kemi och fysik i vardagen (2 dec - 20 dec)

Lektion 1: Kemi i vardagen: ämnen och reaktioner

Normala brödtext

Lektion 2: Energi och energiomvandlingar i vår miljö

Normala brödtext

Lektion 3: Fysikaliska fenomen i naturen

Normala brödtext

Lektion 4: Repetition av kemi och fysik i vardagen

Normala brödtext

Lektion 5: Bedömning: Sammanfattning och prov om kemi och fysik i vardagen

Normala brödtext

Lektion 6: Utvärdering och reflektion över terminen

Normala brödtext

Lektion 7: Avslutning och presentation av inlärd ämnen

Normala brödtext

Tags: [Gymnasiet](#), [Naturkunskap](#), [Naturkunskap 1a1](#)