

Terminsplanering

Årskurs: Gymnasiet

Ämne: Naturkunskap 1a1

Tema: Introduktion till naturvetenskap och dess metoder

Lektioner

V.34

Lektion 1: Introduktion till naturkunskap - vad är naturvetenskap?

Lektion 2: Vetenskaplig metod och dess betydelse

V.35

Lektion 1: Atomer och molekyler - grundläggande kemi

Lektion 2: Periodiska systemet och grundämnenas egenskaper

V.36

Lektion 1: Grundläggande biologi - cellens uppbyggnad

Lektion 2: Genetik och ärftlighet

V.37

Lektion 1: Ekosystem och biodiversitet - vad är ett ekosystem?

Lektion 2: Energiprinciper och kretslopp i naturen

V.38

Lektion 1: Dricksvatten och hållbar resursanvändning

Lektion 2: Klimatförändringar - orsaker och konsekvenser

V.39

Lektion 1: Människans påverkan på miljön

Lektion 2: Hållbar utveckling - vad innebär det?

V.40

Lektion 1: Jordens uppbyggnad och geologiska processer

Lektion 2: Atmosfärens och klimatets funktion

V.41

Lektion 1: Kemi i vår vardag - ämnen och kemiska reaktioner

Lektion 2: Organisk kemi och dess betydelse

V.42

Lektion 1: Repetition och utvärdering av centrala teman

Lektion 2: Bedömningstillfälle: Skriftligt prov

V.43

Ledig vecka (Höstlov: 28 okt - 1 nov)

V.44

Lektion 1: Fysikens grunder - krafter och rörelse

Lektion 2: Energi - typer, omvandling och lagring

V.45

Lektion 1: Elektricitet och magnetism - grundläggande begrepp

Lektion 2: Tillämpningar av fysik i vardagen

V.46

Lektion 1: Repetera centrala begrepp och teorier

Lektion 2: Förberedelse inför slutbedömning

V.47

Lektion 1: Avslutande diskussion och feedback

Lektion 2: Bedömning och betygssättning

V.48

Lektion 1: Kursens efterlab - vad tagit vi med oss?

Lektion 2: Reflektion över lärande och praktiska tillämpningar

V.49

Lektion 1: Sammanfattning av kursinnehåll

Lektion 2: Avslutande ceremoni och delning av lärdomar

Tags: [Planering](#)