

“`html

Lektionsplanering för Naturkunskap 1b

Ämne:

Naturkunskap 1b

Tema:

Konsumtionens betydelse för miljö och samhälle

Inledning

I denna lektion kommer vi att utforska hur vår konsumtion påverkar miljön och samhället. Vi kommer att diskutera begrepp som hållbar utveckling, resursutnyttjande och ekosystemens bärkraft. Målet är att förstå hur individuella val påverkar vår gemensamma framtid.

Lektionsstruktur

1. Introduktion (15 minuter)

Presentera lektionens syfte och mål. Diskutera kort vad konsumtion betyder och göra en anknytning till elevernas egna erfarenheter av konsumtion.

2. Föreläsning (30 minuter)

Ge en föreläsning om konsumtionens inverkan på miljön. Gå igenom följande punkter:

- Hållbar utveckling
- Resursutnyttjande
- Ekosystemtjänster
- Klimatpåverkan

3. Gruppdiskussion (20 minuter)

Dela in eleverna i små grupper och ge dem diskussionsfrågor relaterat till konsumtion och dess konsekvenser. Låt varje grupp presentera sina tankar och slutsatser.

4. Praktisk övning (40 minuter)

Låt eleverna göra en egen undersökning av de produkter de använder i sin vardag. De ska ta reda på:

- Var produkterna kommer ifrån
- Vilka resurser som används
- Vilken miljöpåverkan produkten har

5. Sammanfattning (15 minuter)

Gå igenom vad som lärts under lektionen och betona vikten av medvetna konsumtionsval. Dela ut en kort sammanfattning av lektionens innehåll som eleverna kan ta med sig.

Bedömning

Elevernas förståelse kommer att bedömas genom deras deltagande i diskussioner och den praktiska övningen. De ska visa förmåga att göra kopplingar mellan konsumtion och miljöpåverkan.

Material

- Whiteboard och markörer
- Tillgång till internet för forskning
- Handouts med diskussionsfrågor

Referenser

Skolverket och kurslitteratur i naturkunskap.

“`

Tags: [Gymnasiet](#), [Lektion](#)