

“`html

Läxa: Naturkunskap 1b – Etiska perspektiv på hållbarhet och konsumtion

Läxa: Naturkunskap 1b – Etiska perspektiv på hållbarhet och konsumtion

Årskurs: Gymnasiet

Ämne: Naturkunskap 1b

Tema: Etiska perspektiv på hållbarhet och konsumtion

Ordkollen

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

Hållbar utveckling: Utveckling som tillgodoser nutida behov utan att äventyra kommande generationers möjligheter att tillgodose sina behov.

Konsumtion: Användning av varor och tjänster för att tillfredsställa behov.

Ekosystemtjänster: Fördelar som människor drar från naturliga ekosystem, såsom ren luft, vatten och pollinering av grödor.

Resursfördelning: Hur resurser i samhället distribueras kring ekonomi, miljö och social rättvisa.

Mänskliga rättigheter: Grundläggande rättigheter och friheter som tillkommer varje människa.

Jämställdhet: Jämlikhet i rättigheter och möjligheter mellan olika grupper i samhället, särskilt mellan könen.

Miljöpåverkan: Effekter av mänsklig aktivitet på natur och ekosystem.

Klimatförändringar: Långsiktiga förändringar i klimatet, ofta relaterat till mänsklig aktivitet.

Etiska perspektiv: Utgångspunkter som hjälper till att bedöma rätt och fel i handlingar relaterade till hållbarhet.

Biologisk mångfald: Variationen av livsformer inom ett visst ekosystem eller planet.

Instuderingsfrågor

1. Vad innebär begreppet hållbar utveckling?
2. Hur påverkar konsumtion miljön?
3. Ge exempel på ekosystemtjänster och deras betydelse.
4. Hur kan resursfördelning kopplas till mänskliga rättigheter?
5. Vilka faktorer kan påverka jämställdhet i olika samhällen?
6. Beskriv hur mänsklig aktivitet kan påverka klimatet.
7. Vad menas med biologisk mångfald och varför är det viktigt?
8. Vilka etiska perspektiv är viktiga när man diskuterar hållbarhet?
9. Hur kan vi arbeta för att minska vår miljöpåverkan i vardagen?
10. Vad är skillnaden mellan ekologisk och ekonomisk hållbarhet?

Övning

Nedan listas uppgifter och fyra svarsalternativ. Du ska ringa in det alternativ som är korrekt. Observera att av de fyra alternativen är endast ett korrekt.

Fråga	A	B	C	D
Vad innebär hållbar utveckling?	Att fokusera på ekonomisk tillväxt	Att skydda miljön utan att tänka på samhällsbehov	Att tillgodose nuvarande behov utan att äventyra framtiden	Att prioritera industriell utveckling över naturbevarande
Vilken av följande är en ekosystemtjänst?	Uppvärmning av hus	Pollinering av blommor	Förvaring av produkter	Transport av varor

Vad kan orsaka klimatförändringar?	Naturliga cykler i jorden	Ökad koldioxidhalt från mänsklig aktivitet	Livets cykler i naturen	Skillnader i solens strålning
Hur kan man arbeta för att förbättra biologisk mångfald?	Genom att öka urbanisering	Genom att skydda olika livsmiljöer	Genom att använda mer bekämpningsmedel	Genom att förstöra habitat
Vad handlar mänskliga rättigheter om?	Att skydda ekonomisk tillväxt	Att säkerställa grundläggande friheter och rättigheter för alla	Att prioritera företag över individers rättigheter	Att fokusera på miljöfrågor

Skrivuppgifter

Skrivuppgift 1: En enkel redogörelse

Beskriv kort vad hållbar utveckling innebär och ge exempel på hur vi kan arbeta för att uppnå den. **Svarslängd:** ca. 200 ord (En halv sida).

Skrivuppgift 2: Medel svårighetsgrad

Diskutera sambandet mellan konsumtion och hållbarhet och hur våra vanor påverkar miljön. Ge förslag på personliga åtgärder för att bidra till hållbar utveckling. **Antworts längd:** ca. 300 ord (En sida).

Skrivuppgift 3: Avancerad analys

Analysera och diskutera de etiska perspektiven på hållbarhet och konsumtion i dagens samhälle. Hur kan olika intressenter påverka beslut kring hållbarhetsarbete? **Svarslängd:** ca. 500 ord (2-3 sidor).

Uppföljning

Uppge ett av nyckelorden så utför jag det.

- Word - Skapar ett dokument
- Svårare - Gör läxan svårare
- Enklare - Gör läxan enklare