

“`html

Läxa: Samhällskunskap 2 – Klimatpolitik: Globala avtal

Läxa

Årskurs: Gymnasiet

Ämne: Samhällskunskap 2

Tema: Klimatpolitik: Globala avtal

Ordkollen

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

- **Klimatförändring:** Förändringar i klimatet som orsakas av mänskliga aktiviteter.
- **CO2-utsläpp:** Koldioxidavfall från industrier och transporter som påverkar växthuseffekten.
- **Globala avtal:** Internationella överenskommelser för att hantera klimatförändringar.
- **Kyoto-protokollet:** Ett avtal för att minska växthusgasutsläpp bland deltagande länder.
- **Parisavtalet:** En global pakt för att begränsa den globala uppvärmningen till under 2 grader.
- **Förnybar energi:** Energi som kommer från källor som inte tar slut, t.ex. sol och vind.
- **Hållbar utveckling:** Utveckling som tillgodoser dagens behov utan att äventyra framtida generationers behov.
- **Klimatkompensation:** Åtgärder för att balansera koldioxidutsläpp genom att investera i miljövänliga projekt.
- **Adaptation:** Åtgärder för att anpassa sig till de effekter klimatförändringar redan har.
- **Mitigation:** Strategier för att minska mängden växthusgaser som släpps ut i atmosfären.

Instuderingsfrågor

1. Vad innebär klimatförändring?
2. Vilka är de viktigaste målen med Parisavtalet?
3. Hur kan förnybar energi bidra till att bekämpa klimatförändringar?
4. Vad är skillnaden mellan klimatkompensation och klimatanpassning?
5. Vilka länder deltog i Kyoto-protokollet och vad var dess mål?
6. Hur har klimatpolitiken förändrats under de senaste två decennierna?
7. Vad betyder hållbar utveckling i relation till klimatpolitik?
8. Vilka är konsekvenserna av ökade CO₂-utsläpp?
9. Hur kan individer bidra till att minska klimatförändringarna?
10. Vilka internationella organisationer är involverade i klimatfrågor?

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 är en av de främsta orsakerna till klimatförändringar?	Increased use of fossil fuels	Afforestation	Decreasing population	Ocean acidification
Vilket av följande avtal syftar till att minska växthusgasutsläpp?	NAFTA	Paris Agreement	UNESCO	WTO
Vad står CO ₂ för?	Koldioxid	Koldioxidisotop	Kolmonoxid	Koltetrafluorid
Vilken typ av energi anses vara hållbar?	Fossil fuels	Nuclear energy	Solar energy	Natural gas
Vad innebär begreppet "mitigation" inom klimatpolitik?	Minska utsläpp	Öka produktion	Bygga fler fossila bränslen	Öka konsumtion
Vilket av följande är en effekt av global uppvärmning?	Ökande biodiversitet	Ökande vattennivåer	Stabilt klimat	Minskad temperatur
Vilken term beskriver anpassning till klimatförändringar?	Mitigation	Adaptation	Evaporation	Infiltration
Vilken energikälla har minst miljöpåverkan?	Olja	Kol	Sol	Gas

Vad kallas det avtal där länder har kommit överens om att begränsa sina utsläpp?	Köpenhamn	Kyoto	Berlin	Rio
Vilket av följande är syftet med hållbar utveckling?	Snabb konsumtion	Bevara resurser	Ökad utsläpp	Exploatering

Skrivuppgifter

Här presenteras tre olika skrivuppgifter som är utformade på tre olika svårighetsnivåer: enkel, medel och svår.

Skrivuppgift 1: *Enkel analys av klimatförändringar*

Beskriv vad klimatförändringar innebär och ge exempel på två orsaker till dessa. Svarslängd: ca. 200 ord (En sida).

Skrivuppgift 2: *Klimatpolitiken och dess påverkan*

Analysera två globala avtal och diskutera deras effektivitet i att minska klimatförändringar. Svarslängd: ca. 300 ord (En halv till en sida).

Skrivuppgift 3: *Djupgående essä om hållbar utveckling*

Diskutera begreppet hållbar utveckling och hur det relaterar till klimatpolitik. Inkludera exempel och teorier. Svarslängd: ca. 500 ord (Två sidor).

Uppföljning

Uppge ett av nyckelorden så utför jag det.

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