

Begreppslista

Geografi handlar om vår planet, hur den ser ut och hur människor interagerar med miljön. Ett viktigt tema är miljö och hållbarhet, vilket syftar till att förstå hur vi kan skydda vår planet och använda dess resurser på ett sätt som är bra för både nuvarande och kommande generationer. Genom att känna till viktiga ord och begrepp kan eleverna bättre förstå de utmaningar vi står inför och vilka verktyg som finns för att skapa en hållbar framtid.

Natur och miljö

- **Ekosystem**

Förklaring: Ett ekosystem är ett område där levande organismer och deras omgivning interagerar.

Exempelmening: Skogen är ett ekosystem där många djur och växter lever tillsammans.

- **Biodiversitet**

Förklaring: Biodiversitet handlar om variationen av livsformer i ett ekosystem.

Exempelmening: Att bevara biodiversiteten är viktigt för att ekosystemen ska fungera ordentligt.

- **Klimat**

Förklaring: Klimatet är det genomsnittliga vädret i ett område under en längre tid.

Exempelmening: Klimatförändringar påverkar i hög grad jordens temperatur.

- **Vattnets kretslopp**

Förklaring: Vattnets kretslopp beskriver hur vatten rör sig mellan mark, luft och hav.

Exempelmening: Vattnets kretslopp säkerställer att vi har vatten att dricka.

- **Biom**

Förklaring: En biom är ett stort område med liknande klimat och växt- och djurliv.

Exempelmening: Tundran är en kall biom där få växter kan växa.

Hållbar utveckling

- **Förnybara resurser**

Förklaring: Förnybara resurser är resurser som kan återskapas naturligt, som solenergi och vindkraft.

Exempelmening: Solenergi är en viktig förnybar resurs för att minska koldioxidutsläpp.

- **Återvinning**

Förklaring: Återvinning innebär att omvandla använda material till nya produkter.

Exempelmening: Genom att återvinna plast minimerar vi avfallet i naturen.

- **Koldioxid**

Förklaring: Koldioxid är en gas som släpps ut vid förbränning av fossila bränslen.

Exempelmening: Ökningen av koldioxid i atmosfären bidrar till den globala uppvärmningen.

- **Hållbarhet**

Förklaring: Hållbarhet handlar om att tillfredsställa nuvarande behov utan att äventyra framtida generationers möjligheter.

Exempelmening: Hållbarhet är viktigt i strategin för att skydda miljön.

- **Energikällor**

Förklaring: Energikällor är resurser som kan användas för att producera energi, som naturgas och vattenkraft.

Exempelmening: Förnybara energikällor kan hjälpa till att minska vårt beroende av fossila bränslen.

Mänsklig påverkan

- **Föroreningar**

Förklaring: Föroreningar är skadliga ämnen som släpps ut i miljön.

Exempelmening: Luftföroreningar kan påverka människors hälsa negativt.

- **Utsläpp**

Förklaring: Utsläpp är när skadliga ämnen släpps ut i luft, vatten eller mark.

Exempelmening: Fabrikens utsläpp har negativ inverkan på den lokala miljön.

- **Avskogning**

Förklaring: Avskogning innebär att träd och skogsskikt tas bort för att ge plats åt andra verksamheter.

Exempelmening: Avskogning leder till förlust av livsmiljöer för många djur.

- **Ökenspridning**

Förklaring: Ökenspridning är när fruktbar mark blir öken på grund av klimatförändringar eller mänsklig aktivitet.

Exempelmening: Ökenspridning är ett allvarligt problem i många delar av världen.

- **Resursanvändning**

Förklaring: Resursanvändning handlar om hur vi använder naturens resurser för vårt behov.

Exempelmening: Effektiv resursanvändning är viktigt för att skydda miljön.

Globala utmaningar

- **Klimatförändringar**

Förklaring: Klimatförändringar handlar om stora förändringar i jordens klimat över tid.

Exempelmening: Klimatförändringar kan leda till extremväder och havsnivåhöjningar.

- **Havsnivåhöjning**

Förklaring: Havsnivåhöjning är när havets yta blir högre, ofta på grund av smältande is och uppvärmning av havsvatten.

Exempelmening: Havsnivåhöjning kan hota lågt liggande kustområden.

- **Global uppvärmning**

Förklaring: Global uppvärmning refererar till den långsiktiga uppvärmningen av jordens klimat på grund av mänsklig aktivitet.

Exempelmening: Global uppvärmning kan påverka vädermönster över

hela världen.

- **Miljökonsekvenser**

Förklaring: Miljökonsekvenser är de negativa effekterna som mänskliga aktiviteter har på miljön.

Exempelmening: Byggandet av en ny väg kan ha många miljökonsekvenser.

- **Internationella avtal**

Förklaring: Internationella avtal är överenskommelser mellan länder för att samarbeta kring globala frågor som miljöskydd.

Exempelmening: Parisavtalet syftar till att bekämpa klimatförändringar globalt.

Tags: [Okategoriserade](#)