

Det arktiska ekosystemet

Namn: ____

Klass: ____

Datum: ____

Stadie: Åk. 4 - 6

Ämne: Geografi

Tema: Det arktiska ekosystemet

Ordkollen

Orden i listan nedan är bra att känna till i ämnet, och särskilt bra att känna till för att lyckas väl med arbetsbladet.

Ämnesbegrepp	Förklaring	Synonymer
Arktis	Område runt Nordpolen som kännetecknas av extrem kyla.	Polarområde
Ekosystem	Ett samhälle av organismer som samverkar i en miljö.	Miljösystem
Flora	Växtlivet i ett område.	Växtvärld
Fauna	Djurlivet i ett område.	Djurliv
Klimat	Det genomsnittliga vädret i ett område under lång tid.	Väderförhållanden

Faktafrågor

Svara på följande frågor om det arktiska ekosystemet.

1. Vad kännetecknar klimatet i Arktis?
2. Nämn två djur som lever i det arktiska ekosystemet.
3. Vad innebär begreppet "flora"?
4. Hur påverkar människor det arktiska ekosystemet?
5. Varför är Arktis viktigt för jordens klimat?

Flervalsfrågor

Kryssa i det rätta svaret.

1. Vilket av följande djur är en del av Arktis fauna?
 - A) Elefant
 - B) Isbjörn
 - C) Kamel
2. Vad är en av de största hoten mot det arktiska ekosystemet?
 - A) Ökad snöfall
 - B) Klimatförändringar
 - C) Fler isbjörnar
3. Vilket av följande beskriver "flora" bäst?
 - A) Djurarten i ett område
 - B) Växtlivet i ett område
 - C) Vädret i ett område
4. Vad är Arktis?
 - A) Ett varmt område nära ekvatorn
 - B) Ett kallt område runt Nordpolen
 - C) Ett bergsområde i Asien
5. Vad är ett ekosystem?
 - A) En typ av väder
 - B) En samling av djur och växter som lever tillsammans
 - C) En geografisk plats

Sanna eller falska påståenden

Skriv S för sant och F för falskt.

1. Arktis har ett konstant varmt klimat. ____
2. Isbjörnar är anpassade för att leva i kalla miljöer. ____
3. Flora inkluderar både växter och djur. ____
4. Klimatförändringar hotar det arktiska ekosystemet. ____
5. Arktiska områden har mycket vegetation. ____

Kortessäfrågor

Svara med några meningar.

1. Beskriv hur klimatet i Arktis påverkar de djur som lever där.
2. Varför är det viktigt att skydda det arktiska ekosystemet?

Avslutning

Nu har du fått en inblick i det arktiska ekosystemet och dess betydelse. Tänk på hur olika faktorer påverkar det och varför det är viktigt att bevara dessa unika miljöer.

Tags: [Arbetsblad](#)