



SÄNDNINGSDATUM: 2013-03-05
PEDAGOG: DAVID ÖRBRING
PRODUCENT: HENRIK AHNBERG



Arbetsblad – avsnitt 8

Skogarnas och sjöarnas rike

1) **Holgers namngeografi för att bli mästergeograf**

Vilka länder gränsar till Litauen?

Vilken är världens längsta flod?

Vilket är Afrikas högsta berg?

Hur högt är berget?

2) **Centrala begrepp.** Förklara följande begrepp:

Position:

Latitud:

Longitud:

Ångbåt:

3) **I kartboken.** Öppna kartboken och välj ut fem positioner i Norden, anteckna latitud och longitud på platsen. Byt sedan med en klasskamrat. Nu ska du ta reda på vilka fem positioner som gömmer sig bakom din klasskompis anteckningar.

4) **Fundera!** Mortensen läser från *Völvans sista spådom* att solen börjar svartna och att isen på nytt får fäste i Norden. Vad menas med att isen på nytt får fäste i Norden?

Holger och Mortensen åker med en ångbåt. Hur fungerar en ångbåt? Är en ångbåt bra för miljön?



SÄNDNINGSDATUM: 2013-03-05
PEDAGOG: DAVID ÖRBRING
PRODUCENT: HENRIK AHNBERG



5) Bli mästergeograf som Holger

Kolla om du är en mästergeograf genom att göra följande deltävlingar. Lägg sedan ihop dina resultat:

- Använd kartbok och skriv latitud och longitud för följande platser:
Umeå, Roskilde, Lillehammer, Tammerfors, Reykjavik (10p)
- Vad visar en topografisk karta? På vilket sätt kan du använda en topografisk karta?
Ge exempel på två olika tematiska kartor och hur du kan använda dessa. (6 p)
- Högsta berg i Norden?
Största sjö i Norden?
Största ö i Norden?
Längsta flod i Norden?
Största stad i Norden?
Vilket land har störst befolkning i Norden?
Vilka länder gränsar till Finland?
Vilka länder gränsar till Danmark?
Till vilket land tillhör Färöarna?
Till vilket land tillhör Grönland? (10p)
- Para ihop rätt konsekvens med rätt orsak.

Koldioxidutsläpp	Vulkanutbrott
Konstgödsel	Erosion
Plattrörelser	Vindrörelser
Vatten, vind och is	Övergödning
Solstrålar	Varmare på jorden (5p)
- Förklara begreppet hållbar utveckling, och ge tre exempel på viktiga frågor som människan försöker lösa för att få en hållbar utveckling. (5p)



SÄNDNINGSDATUM: 2013-03-05
PEDAGOG: DAVID ÖRBRING
PRODUCENT: HENRIK AHNBERG

**GEOGRAFENS
TESTAMENTE**
NORDEN

Har du över 32/36 p kan du kalla dig mästergeograf!

