



GEOGRAF
FORBUNDET

Geografiens fem grundsten

- Rumlighed
- Mønstre
- Sammenhænge
- Levevilkår
- Forandringer

en billedanalyse



A photograph of three young children, two boys and one girl, smiling and holding a small white puppy. They are standing in front of a dark wooden building with a white railing. In the background, there are snow-capped mountains under a clear blue sky. The ground is sandy and rocky.

Rumlighed

- Lokalisering – hvor!



Rumlighed

- hvor er vi og hvad betyder det?



Rumlighed

- Koordinater
- Relation mellem kort og virkelighed

Rumlighed

Hvor er vi?

Hvilke typer kort kan fortælle noget om stedet?







Mønstre

- kan være fysiske, kulturelle og/eller samfundsmæssige



Mønstre

Skjern Å

Hvordan opstår dette mønster mellem land og vand?



Mønstre

Quito, Ecuador

Hvordan og hvorfor er den en del af et **globalt mønster**?



Mønstre

Hvilke mønstre er disse marker en del af?
.. og hvorfor?





Sammenhænge

har både naturlige og samfundsmæssige forklaringer



Sammenhænge

Diskobugten

Hvordan er bæredygtighed og verdensmål i spil her?



Sammenhænge

Vandkraftværk, Albanien

Hvilke sammenhænge mellem natur, kultur og samfund ser du her?



Sammenhænge

Hvilke natur- og menneskeskabte sammenhænge kommer til udtryk her?





Levevilkår

- samspel mellem naturlige og menneskeskabte forhold



Levevilkår

Sisimiut

Hvilke levevilkår kan der være her?



Levevilkår

Trinidad

Hvilke levevilkår kan der være her og for hvem?



Levevilkår

Hvilke sammenhænge er der her mellem tøjvask og levevilkår?





Forandringer

- udvikling over tid



Forandringer

- før, nu og i fremtiden

Forandringer

Giv eksempler på konsekvenser!

26/10/2012





Forandringer

Produktion skaber forandringer- hvilke og hvorfor?

Geografiens fem grundsten	Undersøger, giver viden om, forståelse af og indblik i	Nøgleord	Kan fx handle om
Rumlighed	Hvor vi er og hvad betyder det?	Hvor? Lokalisering Fra kort □□ virkelighed	Koordinater og relativ angivelse i forhold til noget andet.
Mønstre	Vores fysiske og samfundsmæssige omverden	Hvor kan man se mønstre? Hvordan opstår forskellige mønstre?	Migration, vindsystemer, landbrugsproduktion, i- og ulande, havstrømme, jordskælv og energiforbrug.
Sammenhænge	Vores omverden med både natur- og samfundsvidenskabelige forklaringer	Årsager til sammenhænge. Forklaringer og baggrunde for disse sammenhænge	Levealder, klimacændringer, flytningsstrømme, naturkatastrofer, fra råvarer til produkter, global opvarmning og infrastruktur.
Levevilkår	Samspil mellem naturlige og menneskeskabte forhold.	Kende levevilkår rundt om på kloden. Levevilkår og bæredygtige løsninger nu og i fremtiden	Naturgrundlag, fødevareproduktion, ulighed, FN's verdensmål
Forandringer	Udvikling over tid	Før, nu og i fremtiden	Tektoniske bevægelser, klimacændringer, energiomstilling, bæredygtighed, befolkningstilvækst og teknologi.



