

# Evolution

## Människan - förfäder och utveckling

Repetitions hjälp Nk 2 Komvux Norrköping  
Läroboken Synpunkt 2 s 144-153, utdelat material, lektionsanteckningar  
samt film mm via: <http://nk.i-edu.se/naturkunskap-2/>

1. Kunna ge en förklaring till att våra förfäder började leva på marken - och 3 olika teorier om varför de där utvecklades mot att gå mer på två ben.
2. Kunna redogöra för hur stortåns förändring hos våra tidiga förfäder påverkade relationen mellan mor och barn - och det i sin tur hela familjesituationen och hannarnas beteende.
3. Kunna redogöra för vem "Lucy" var och 3 exempel på vad man kan utläsa av hennes skelett.
4. Kunna nämna fem olika uppgifter om Homo Habilis
5. Kunna nämna fem olika uppgifter om Homo Erectus
6. Kunna beskriva Neanderthalarna. Var de uppstod, när de levde, hur de levde, och tre olika teorier om varför de försvann.
7. Kunna nämna tre olika uppgifter om Denisova. Förfäder och arvtagare, när och var de levde, spridning t ex.
8. Kunna redogöra för Sapiens uppkomst och spridning över jordens olika kontinenter. Tre faktorer som spelat in för spridningen, längs vilka "rutter" och ungefär när det skett.
10. Kunna ge exempel på samt förklara picettgreppets betydelse för människans utveckling.
11. Kunna ge minst 4 exempel och förklara hur elden påverkat utvecklingen av Homosläktet.
12. Kunna förklara vad som menas med "Den kreativa explosionen" och när den skedde
13. För ca 10 000 år sedan började människan odlingen av grödor och domesticerade olika djur. Ge 5 exempel med beskrivning/förklaring på genomgripande förändringar det lett till för människan och livet på jorden fram till idag.
14. Kunna förklara vad som menas med "Kulturell evolution" och ge fyra exempel på kulturell evolution