

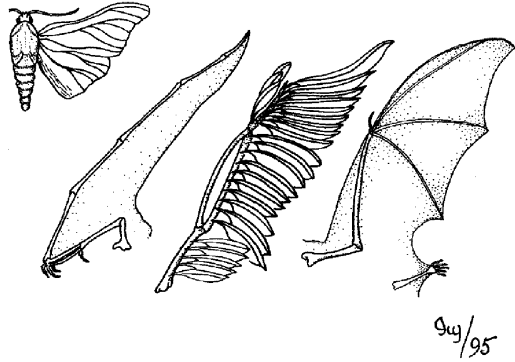
Prov
Universum och evolutionen

NAK02 (vux&dist), HT 2016
(PLE/Hjalmar/2016-11-17)

Namn: _____

1. Förklara vad som menas med det naturliga urvalet, och dess roll i evolutionen

2. Bilden visar ett antal olika vingar (från vänster: insekt, (utdöd) flygödlan, fågel och fladdermus). Förklara vad dessa visar om evolutionen.



3. Hur utvecklas en stjärna?

4. Fotosyntesen har betytt mycket för livets utveckling på jorden. Beskriv och förklara!

5. Evolutionen påverkar dig på många sätt. Välj ett som du tycker är viktigt och förklara (både bakgrund och hur det påverkar).

6. Varför finns det (nästan) bara pungdjur (t.ex. känguru) i Australien?

7. Vilka grundämnen uppstod i samband med Big Bang? Hur bildades övriga?

8. Egen fråga. Hitta på en egen fråga och besvara den.