# **Opdrachten H1 Evolutie**

**Opdracht 1: Beantwoord onderstaande vragen over evolutie:**

1. Wat is micro evolutie?
2. Wat is macro evolutie?
3. Uit welke drie punten bestaat de evolutietheorie? Leg dit uit in eigen woorden.
4. a. Wat is een mutatie?

b. Noem eens een voorbeeld van een mutatie die je kunt terugvinden bij mensen of dieren?

1. Wat is survival of the fittest?
2. Hoe kan het dat de vinken op de Galapagos zo van elkaar zijn gaan verschillen?
3. a. Waarom is isolatie van dieren belangrijk om een nieuwe soort te kunnen krijgen?  
   b. Noem twee manieren waarom dieren geïsoleerd kunnen raken

**Opdracht 2: Belangrijke personen voor de evolutietheorie**

Zoek informatie over onderstaande personen en schrijf kort op wat ze voor de evolutietheorie betekent hebben:

1. Linnaeus
2. Lamarck
3. Cuvier
4. Darwin
5. Mendel

**Opdracht 3: Filmpje over evolutie**

Bekijk nu het filmpje van wikiwijs bij dit hoofdstuk. Heb je alles begrepen over evolutie en de verandering van soorten?