

**399.1 DARWIN** 

### **Beobachtung 1:**

Potenziell exponentielles Bevölkerungswachstum

### **Beobachtung 2:**

Stabilität der Populationen

### **Beobachtung 3:**

Begrenztheit der Ressourcen

## Schlussfolgerung A:

"Kampf ums Dasein" (Konkurrenz zwischen den Individuen)

### Beobachtung 4:

Einzigartigkeit des Individuums

# **Beobachtung 5:**

Erblichkeit eines Großteils der individuellen Unterschiede

# Schlussfolgerung B:

Unterschiedliche Überlebens- und Fortpflanzungschancen (natürliche Selektion)

# Schlussfolgerung C:

Durch viele Generationen hindurch: Evolution

### 399.2 DARWINS Evolutionstheorie