

Najprej preberi učbenik na strani 70-72.

Napiši naslov v zvezek: **EVOLUCIJSKA TEORIJA**

Odgovori na vprašanje: **Kaj je evolucija?**

Preberi: „Vsaka zgodba ima svoj začetek in svoj konec. Drevo življenja je že zelo staro; prvo življenje se je na Zemlji namreč oblikovalo pred več kot 3 milijardami let. Od prvih celic dalje se je življenje razvijalo v mnogih oblikah. Zaradi **spreminjanja ekoloških razmer** so se spreminjale tudi oblike življenja. **Globalne katastrofe** so povzročile množična izumrtja nekaterih vrst, hkrati pa tudi priložnost za širjenje in razvoj drugih vrst.

Ali veš, da se po vsej verjetnosti človek kot takšen ne bi mogel razviti, če bi na Zemlji preživeli in še vedno vladali dinosavri?

In kje je konec? Morda ga nikoli ne bo...ali pač?

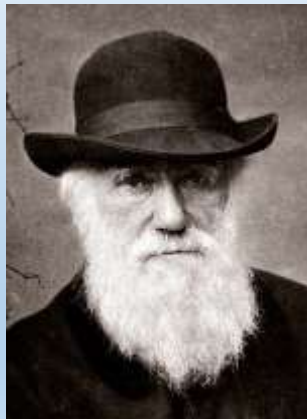
Prepiši stavek:

Evolucija je temeljna lastnost življenja! Če se evolucija ustavi, to pomeni konec življenja na Zemlji.

Evolucija na srečo še vedno poteka in bo potekala tudi v prihodnje.

Prepiši: Charles Darwin in Alfred Russel Wallace (konec 19.stol,) sta na osnovi spoznanja, da se vrste živih bitij od generacije do generacije ves čas spreminjajo, oblikovala **evolucijsko teorijo**.

Charles Darwin velja danes za očeta evolucijske teorije!



Charles Darwin



Alfred Russel Wallace

Naloga: S pomočjo učbenika in spleta izdelajte v zvezke osebno izkaznico obeh znanstvenikov.

Osebna izkaznica naj za vsakega znanstvenika vsebuje:

- a) sliko,
- b) kratek življenjepis,
- c) njegovo evolucijsko teorijo,
- e) njune znanstvene dosežke.

V pomoč prilagam naslove parih osnovnih spletnih strani. Podatke pa najdete tudi drugje.

- na iRokus učbenik Dotik življenja 9, str. 60, 61. Poglejte si tudi filmčke in zemljevid Darwinovega potovanja z ladjo Beagle.

- https://sl.wikipedia.org/wiki/Charles_Darwin
- <https://dijaski.net/gradiva/biologija/referati-seminarske-naloge>
- https://en.wikipedia.org/wiki/Alfred_Russel_Wallace (podatke prevedite v slovenski jezik)
- <https://novice.svet24.si/clanek/zanimivosti/5836f0ce3c283/ko-je-evolucija-postala-dejstvo>