

Přečíst v učebnici str.78 – 79

Opsat do sešitu zápis:

### SYMBIOTICKÁ ZEMĚ

- symbióza = oboustranně prospěšné soužití

(př.řasa a houba – dohromady tvoří lišejník, bakterie a střevo člověka)

Endosymbiotická teorie vývoje = vznik mnohobuněčných organismů a přechod života na souš vlivem vzájemné spolupráce organismů

- parazitismus = cizopasnictví – jednostranně prospěšné soužití, kdy parazit čerpá živiny ze svého hostitele (př.blecha – pes, klíště – člověk)

Dodnes jsou veškeré vývojové linie úzce spjaty = hypotéza (teorie) Gaia – Země je brána jako samořídící se superorganismus

Doplňující úkol: na internetu vyhledej a dozadu do sešitu vypiš další příklady symbiotických (5) a parazitických (5) vztahů nejlépe z přírody ČR