



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Endosymbiontenhypothese

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



Endosymbiontenhypothese

von Doreen Joppe



© Jerry F. Butler, University of Florida

Dieser Beitrag lässt sich beispielsweise im Zusammenhang mit der Behandlung von Pro- und Eukaryoten einsetzen. Anhand der Lebensweise des Bakteriums im Blattfloh können die Schüler die Theorie zur Endosymbiontenhypothese überprüfen und wiedererkennen. Die Aufgabe eignet sich auch zur Überprüfung des Wissens um diese Theorie als kurze Lernerfolgskontrolle.

Endosymbiontenhypothese

Kompetenzprofil

- Niveau: grundlegend
 - Fachlicher Bezug: Evolution
 - Methode: –
 - Basiskonzepte: Geschichte und Verwandtschaft
 - Erkenntnismethoden: Phänomene erfassen, Regeln formulieren, Hypothesen überprüfen
 - Kommunikation: erklären, argumentieren
 - Reflexion: –
 - Inhalt in Stichworten: Endosymbiontenhypothese, Symbiose, Genverlust
-

Autorin: Doreen Joppe

Methodisch-didaktische Hinweise

Dieser Beitrag lässt sich beispielsweise im Zusammenhang mit der Behandlung von Pro- und Eukaryoten einsetzen. Anhand der Lebensweise des Bakteriums im Blattfloh können die Schüler die Theorie zur Endosymbiontenhypothese überprüfen und wiedererkennen. Die Aufgabe eignet sich auch zur Überprüfung des Wissens um diese Theorie als kurze Lernerfolgskontrolle.



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Endosymbiontenhypothese

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

