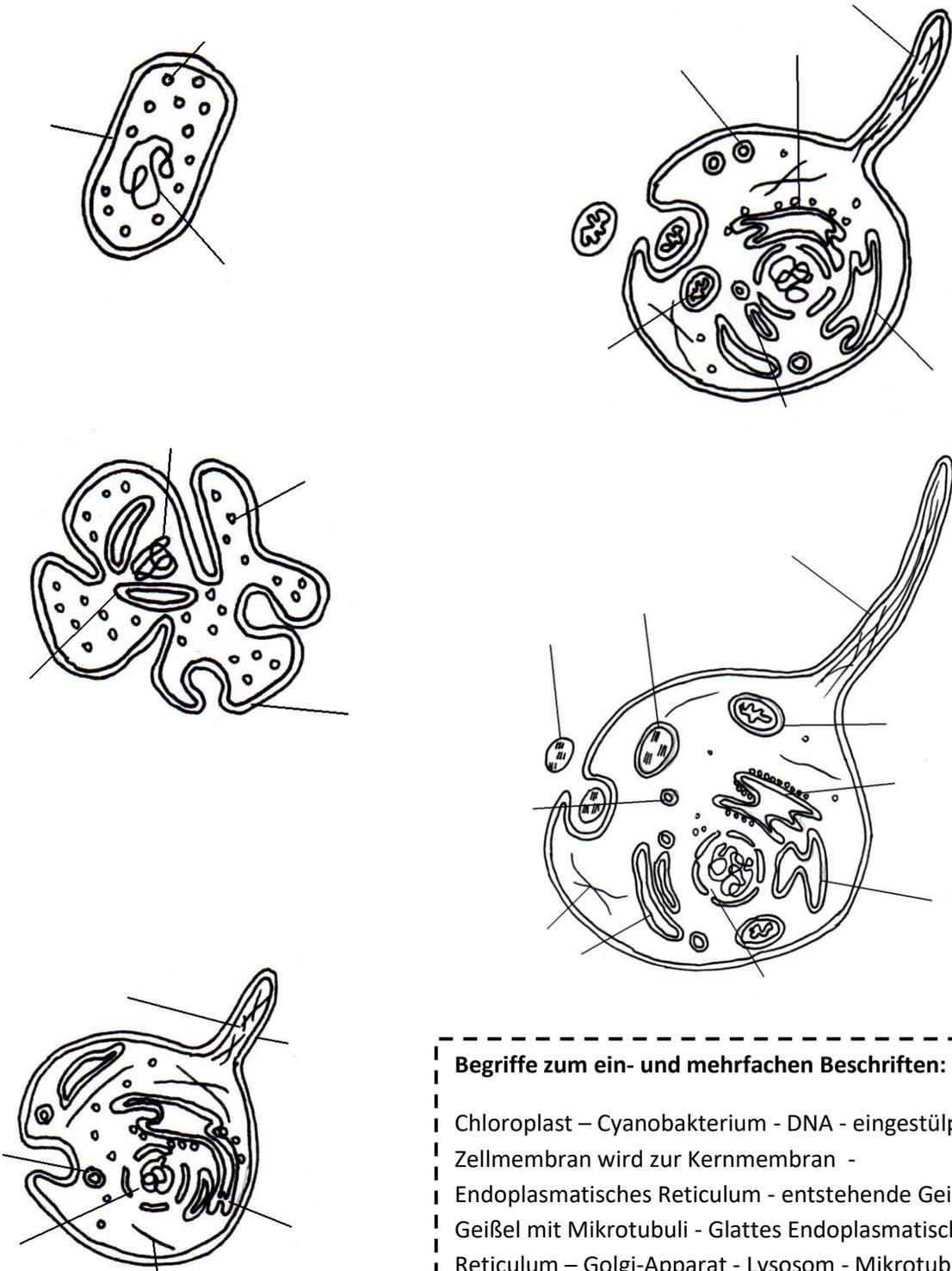


3

Die Endosymbionten-Theorie

1. Erläutere, was die Endosymbionten-Theorie beschreibt!
2. Bringe die verschiedenen Bestandteile in die richtige Reihenfolge, beschrifte sie, male sie an und beschreibe, was jeweils passiert!



Begriffe zum ein- und mehrfachen Beschriften:

Chloroplast – Cyanobakterium - DNA - eingestülpte Zellmembran wird zur Kernmembran - Endoplasmatisches Reticulum - entstehende Geißel - Geißel mit Mikrotubuli - Glattes Endoplasmatisches Reticulum – Golgi-Apparat - Lysosom - Mikrotubuli - Mitochondrium - Raues Endoplasmatisches Reticulum - Ribosom - Zellkern - Zellmembran - Zytoskelett