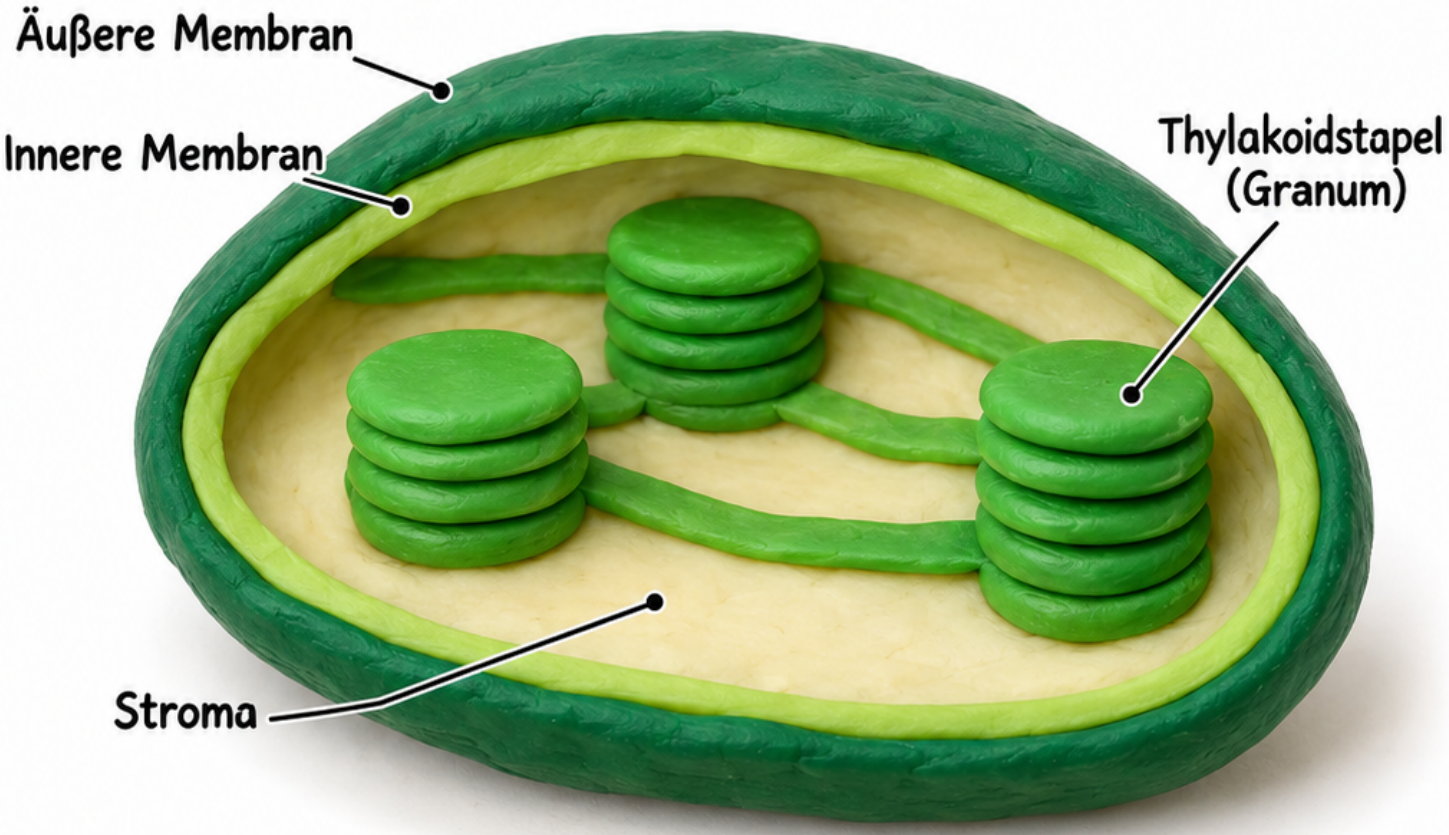
MANGGERS
LERNMATERIALIEN

Chloroplast

Pflanzenzelle



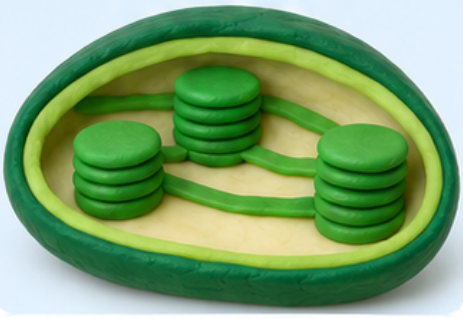
1. Forme eine ovale Hülle mit zwei Membranen.

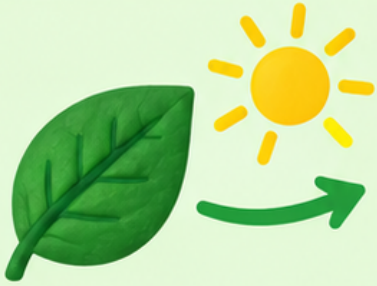


2. Staple flache grüne Thylakoid-Scheiben.



3. Setze die Stapel hinein und verbinde sie.





Aufgabe in der Zelle

Chloroplasten betreiben Fotosynthese: Mit Lichtenergie entstehen aus Wasser und Kohlenstoffdioxid Zucker und Sauerstoff.

Vereinfachtes Modell • Farben frei wählbar • Vergrößerung je nach Bauteil