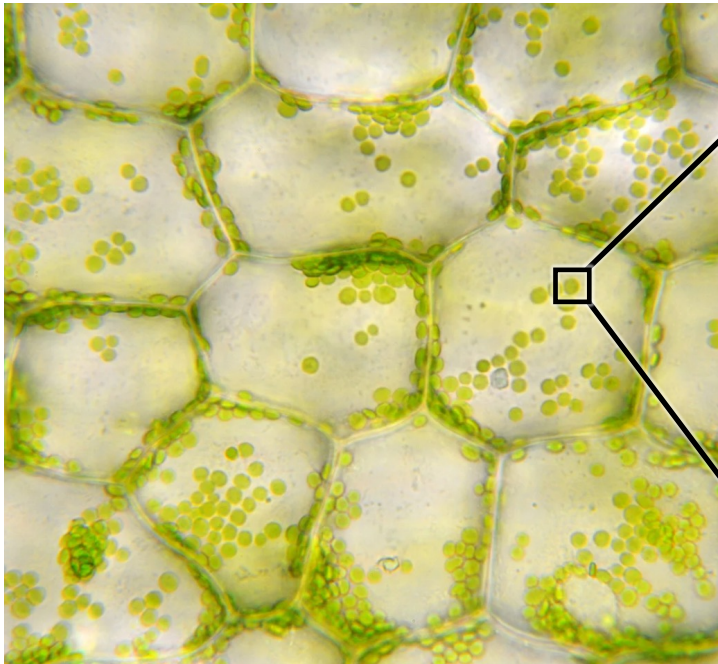


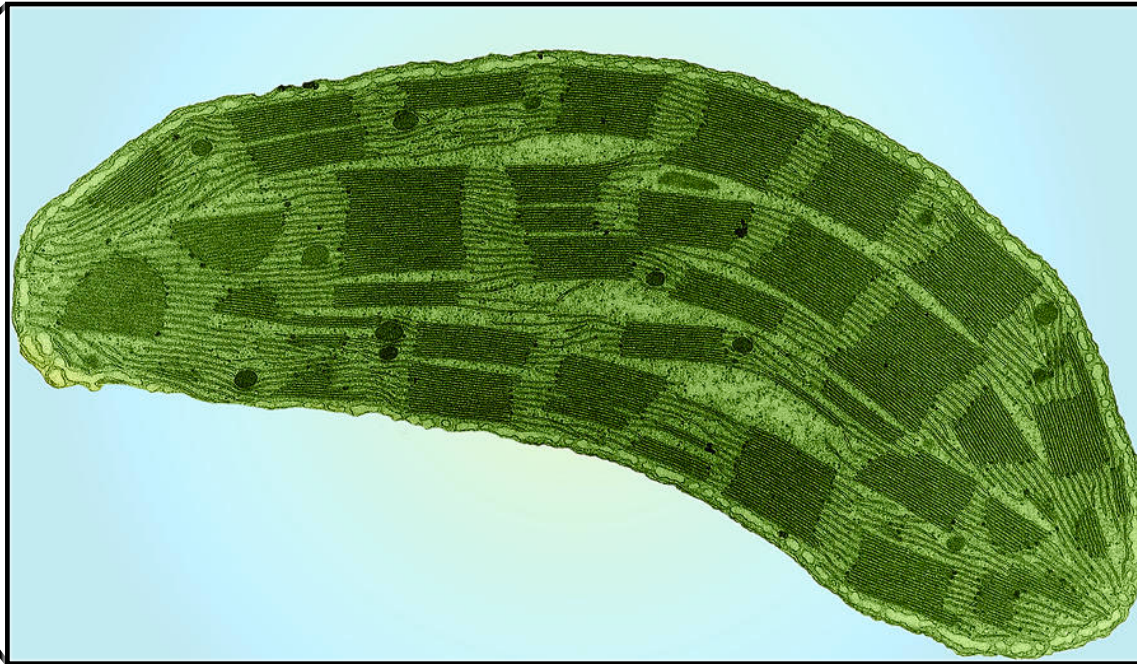
Chloroplasty

Chloroplasty to organelle, w których zachodzi **fotosynteza**.

Mają dwie błony fosfolipidowe i złożony system wewnętrznych błon, co umożliwia wydajny przebieg tego procesu. Ich struktura jest kluczowa dla **przechwytywania światła** i **przekształcania go w energię chemiczną**.



Mikrofotografia chloroplastu (mikroskop optyczny).



Mikrofotografia chloroplastu (SEM).

UWAGA EGZAMINATORA

Informacje szczególnie istotne. Częsty błąd to podwójna błona zamiast dwie błony w budowie chloroplastu

Budowa chloroplastu

