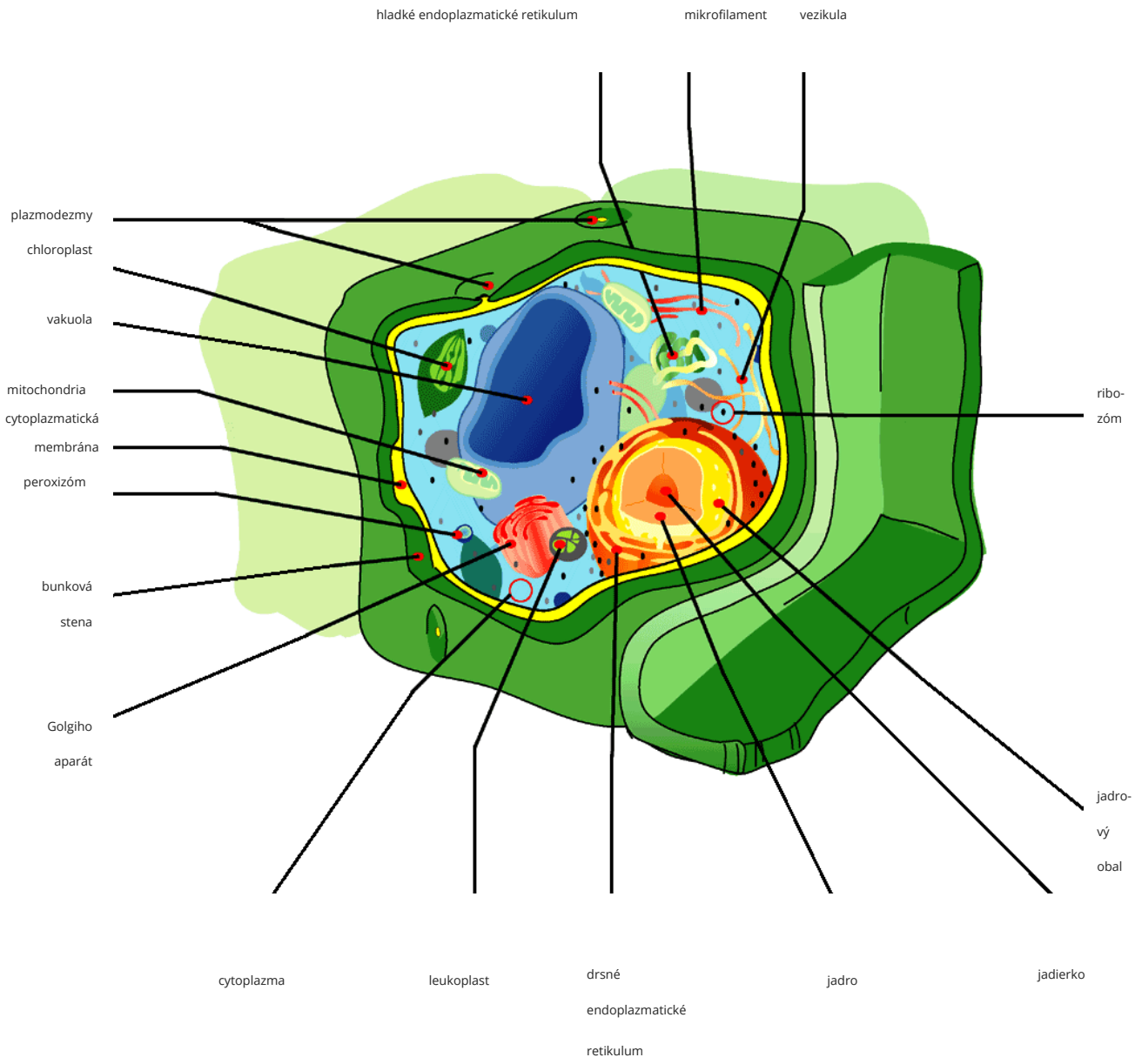
Rastlinná bunka, bunková stena, bunkové organely :)

Základná stavebná jednotka rastlinného organizmu.



Na rozdiel od [živočíšnej bunky] má rastlinná bunka z vonkajšej strany cytoplazmatickej membrány ešte **bunkovú stenu**, ktorej hlavnou zložkou je celulóza. Stena dodáva bunke pevnosť a charakteristický tvar. Dospelá rastlinná bunka obsahuje cytoplazmu, jadro s jadierkom, vakuoly, plastidy (chloroplasty, chromoplasty, leukoplasty) a mitochondrie. **Bunkové organely** sú štrukturálne jednotky i funkčné systémy [eukaryotickej bunky], akou je aj rastlinná bunka.

[Stavba rastlinnej bunky]

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania