

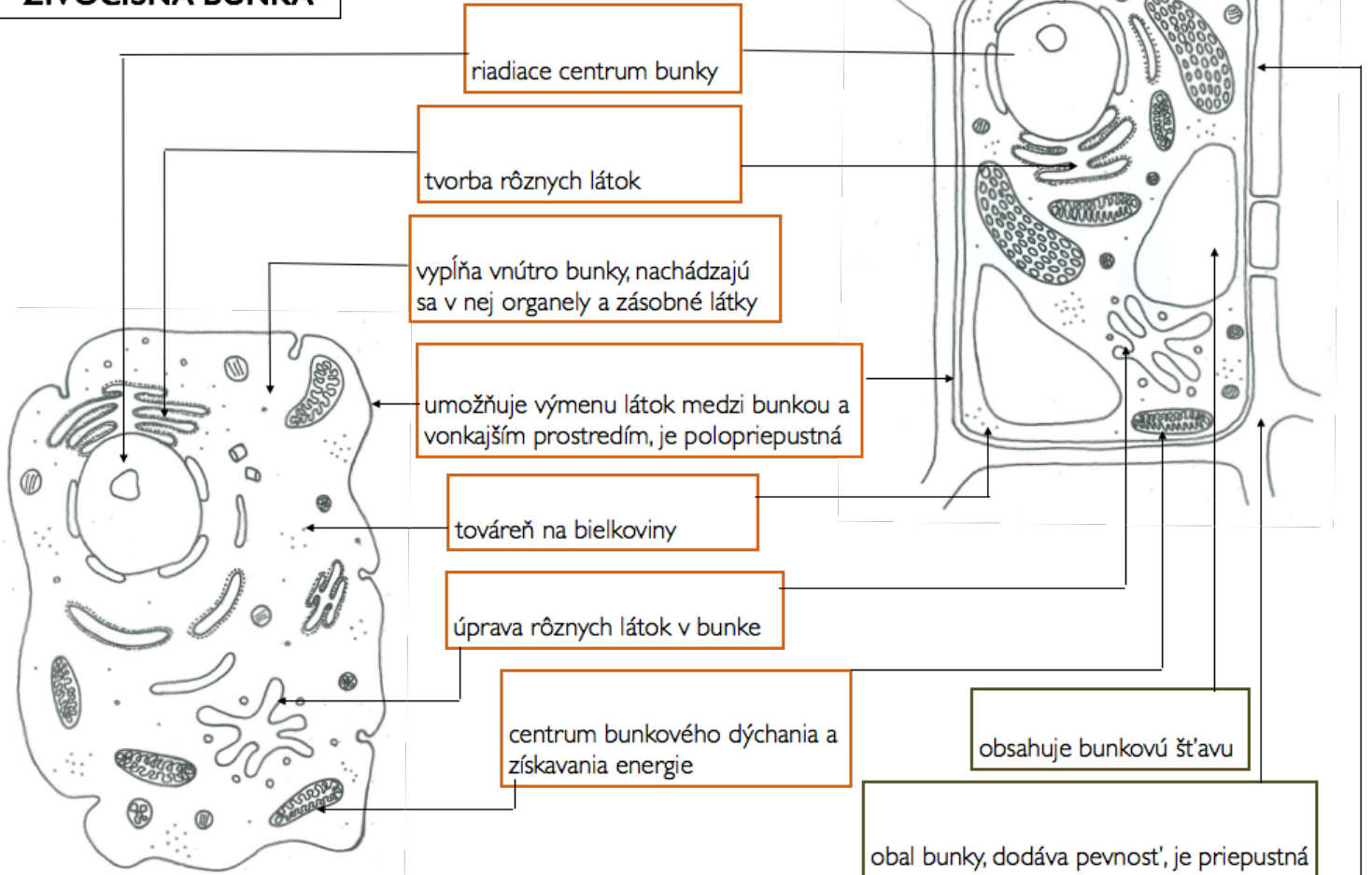


STAVBA BUNKY –pracovný

Dopíš do rámečkov správne názvy organel podľa ich funkcie v bunke. Farebne odliš organely, ktoré sa vyskytujú len v rastlinnej bunke.

RASTLINNÁ BUNKA

ŽIVOČÍŠNA BUNKA



BUNKA

základná stavebná a funkčná jednotka živých organizmov. Prebiehajú v nej všetky životné procesy.

Stavba bunky:

- **bunkové povrchy**
bunková stena
cytoplazmatická membrána
- **organely**
jadro
chloroplast
mitochondria
vakuola

Typy buniek

rozlišujeme podľa vnútornej stavby:

- bakteriálne bunky
- rastlinné bunky
- živočíšne bunky
- bunky húb

FAKTY:

Aj živočíšne jednobunkovce majú vakuoly, majú však odlišné funkcie: V **potravných vakuolách** sa pomocou enzýmov zokaldá prijatá potrava.

Sťahovateľné vakuoly

u sladkovodných prvokov vylučujú prebytočnú vodu, ktorá neustále prúdi do tela týchto organizmov z vonkajšieho prostredia.