

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Metodický list

Biologie – Pozorování prvoků

Pracovní list – řešení 1

Živočichové, kteří mají tělo tvořeno jednou buňkou, se nazývají *prvoci*

Mohou se pohybovat pomocí drobných řasinek, kterým říkáme *brvy* nebo pomocí dlouhých *bičků* nebo přelévají cytoplazmu do *panožek*.

Zakreslete některé z pozorovaných prvoků, popište rozlišitelné struktury v buňce např. vakuoly, cytoplazmu, buněčná ústa, jádro. Zakreslujeme tužkou, bez šrafování, pokud se nám prvoci rychle pohybují, přidejte více vláken vaty. Zakreslete dostatečně velký nákres (volné místo pracovního listu):

Pozorování prvoci

ŽÁCI ZAKRESLÍ BIOLOGICKÉ SCHÉMA PODLE POZOROVANÉHO DRUHU

Zvětšeno: *zvětšení okuláru X zvětšení objektivu*

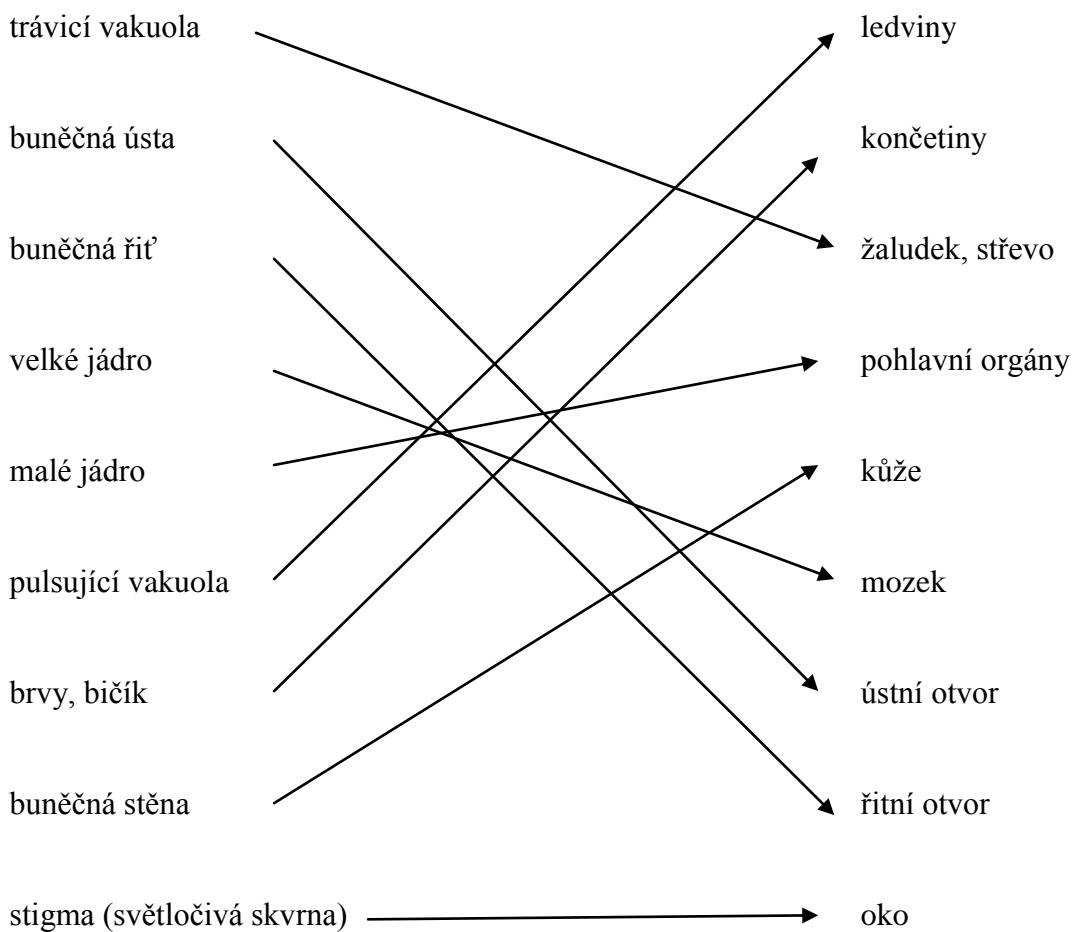
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Metodický list

Biologie – Pozorování prvoků

Pracovní list – řešení 2

Najděte obdobné vlastnosti mezi funkcí organel prvoků a orgánů u člověka, spojte odpovídající struktury čarou mezi sloupci:



Vlastní závěr z pozorování: