

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Živočichové, kteří mají tělo tvořeno jednou buňkou, se nazývají

Mohou se pohybovat pomocí drobných řasinek, kterým říkáme \_\_\_\_\_ nebo pomocí dlouhých \_\_\_\_\_  
nebo přelévají cytoplazmu do \_\_\_\_\_ .

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

Zvětšeno: X

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Metodický list

Biologie – Pozorování prvoků

Pracovní list 2

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

trávicí vakuola

ledviny

buněčná ústa

končetiny

buněčná řiť

žaludek, střevo

velké jádro

pohlavní orgány

malé jádro

kůže

pulsující vakuola

mozek

brvy, bičík

ústní otvor

buněčná stěna

řitní otvor

stigma (světločivá skvrna)

oko

Vlastní závěr z pozorování: