



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Metodický list

Biologie – Pozorování chloroplastů mechu měříku

Pracovní list 1

Zakreslete některé z pozorovaných mečů, popište rozlišitelné struktury v buňce např. buněčnou stěnu, cytoplazmu, chloroplast, ... Zakreslujeme tužkou, bez šrafování, jednu či několik buněk, dostatečně velký nákres (volné místo pracovního listu):

Buňky mechu

Zvětšeno: X

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vyberte vhodnou možnost nebo doplňte:

Pozorované mechy patří mezi rostliny *jednobuněčné / stélkaté / cévnaté.*

Pozorované buňky mají tyto organely

V zelených částech probíhá proces

Využívají světlo a neústrojné látky k růstu, v potravním řetězci patří mezi

Nejvíce mechů žije ve vlhkém prostředí. Proč?

Najdi příklady na internetu nebo v literatuře a vypiš další zástupce mechů.

Popiš jednotlivé části mikroskopu a používané mikroskopické pomůcky.