

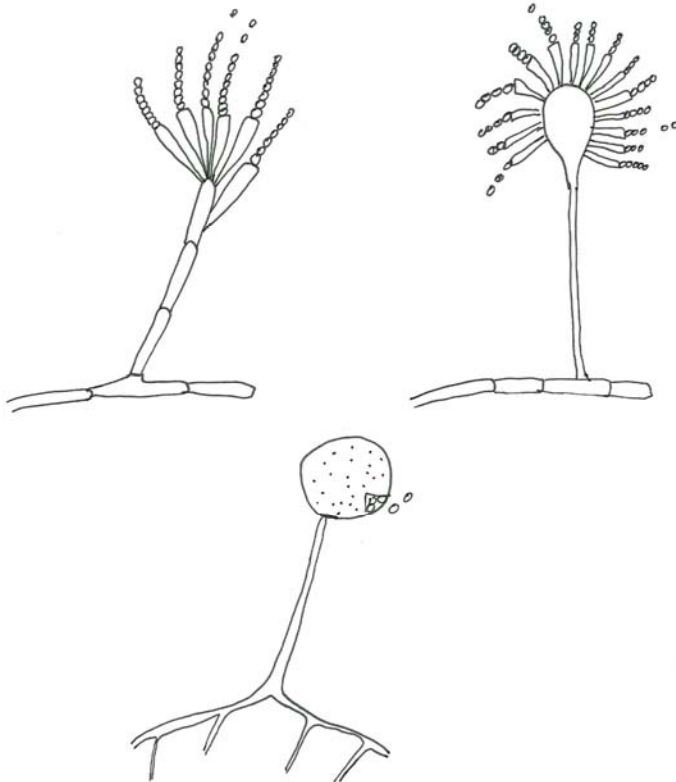
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Metodický list

Biologie – Pozorování plísní na potravinách

Pracovní list 1

Vyberte z následujících obrázků, pokud jste některou z hub pozorovali pod mikroskopem, případně nakreslete svůj preparát. Příklady mikroskopických hub, v pořadí štětičkovec, kropidlák, plíseň hlavičková nebo kropidlovec



Obrázek mikroskopických hub (vlastní zdroj)

Vyberte vhodnou možnost nebo doplňte:

Pozorované houby se vytvořily na těchto potravinách:

Na potravinách se plísně objevily, protože

Tělo hub je tvořeno



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Metodický list

Biologie – Pozorování plísní na potravinách

Pracovní list 2

Nevyužívají světlo, ale ústrojné látky jiných organismů k růstu. V potravním řetězci patří mezi

Výtrusy hub (spory) a konidie slouží k

Některé druhy hub žijí v symbióze s vyššími rostlinami, např. pod břízami a osikami nacházíme, pod smrky, v boru

Potraviny napadené plísněmi bychom měli

Na některých potravinách jsou tzv. „ušlechtilé plísně“, najděte na etiketě alespoň jednu z těchto plísní:

Vlastní závěr z pozorování: