



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Kód materiálu:	VY_32_INOVACE_08_OPAKOVANI_PLISNI		
Název materiálu:	Opakování plísní		
Předmět:	Přírodopis	Ročník:	6.
Časová dotace:	45 minut	Datum ověření:	11. 1. 2013
Jméno autora:	Mgr. Lenka Strálková		
Klíčová slova:	mnohobuněčné houby, plísně		
Výchovné a vzdělávací cíle:	Žák si opakuje již naučené učivo o plísních.		
Rozvíjené klíčové kompetence:	K. pracovní K. komunikativní		
Anotace, metodický list:	Materiál tvoří pracovní list k opakování učiva.		
Použité zdroje:	Vlastní zdroje. http://www.google.cz/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=4&ved=0CEoQFjAD&url=http%3A%2F%2Fvyuka.zsjarose.cz%2Fgetfile.php%3FfileID%3D2762&ei=xI_9UMfaK4OphAfJh4DoAQ&usg=AFQjCNF8qMG8xgpCRy65YYI88oIA7zTOIQ		



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Opakování plísni

1. Doplň do tabulky správné odpovědi.

OTÁZKA	ODPOVĚĎ
1. Na jaké dvě skupiny se dělí mnohobuněčné houby?	
2. Z jakých organismů se zřejmě mnohobuněčné houby vyvinuly?	
3. Napište dva zástupce nižších hub.	
4. Čím se rozmnožují plísně?	
5. Jsou nižší houby producenti, konzumenti nebo reducenti? Svě rozhodnutí vysvětlete.	
6. Napište klady a zápory plísni.	+ + + - - -

2. Nakresli a popiš plíseň hlavičkovou a štětičkovec.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

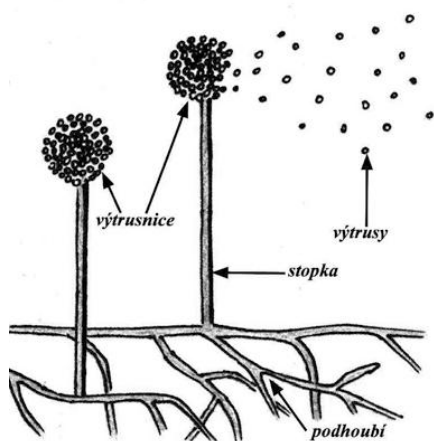
Opakování plísni - ŘEŠENÍ

1. Doplň do tabulky správné odpovědi.

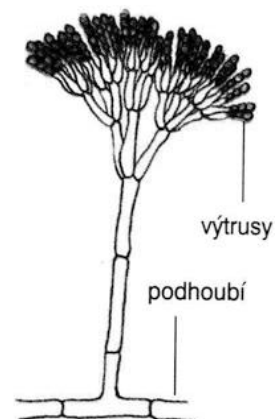
OTÁZKA	ODPOVĚĎ
1. Na jaké dvě skupiny se dělí mnohobuněčné houby?	- nižší a vyšší
2. Z jakých organismů se zřejmě mnohobuněčné houby vyvinuly?	- z bičíkovců
3. Napište dva zástupce nižších hub.	- plíseň hlavičková - plíseň štětičková
4. Čím se rozmnožují plísně?	- výtrusy
5. Jsou nižší houby producenti, konzumenti nebo reducenti? Svě rozhodnutí vysvětlete.	- reducenti (rozkladači) - rozkládají organické látky
6. Napište klady a zápory plísni.	+ výroba sýrů + výroba léků (penicilin) + reducenti - způsobují mykózy na tělech (onemocnění rostlin) - způsobují rozklad a hnití potravin - způsobují alergie

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

2. Nakresli a popiš plíseň hlavičkovou a štětičkovec.



plíseň hlavičková



štětičkovec