



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

	ŠKOLA TYPU RODINNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ <i>Základní škola a Mateřská škola Tochovice</i> Tochovice 76 262 81 Tochovice IČO: 71 00 72 02 E-mail: zstochovice@atlas.cz, zsmstochovice@seznam.cz Tel.: 318 682 754 www.zstochovice.cz
---	--

	VY_12_INOVACE_PŘ4.80.8
Jméno autora	Mgr. Jiří Sladovník
Datum ověření	30. 11. 2011
Ročník	4.
Vzdělávací oblast	Člověk a jeho svět
Předmět	Přírodověda
Tematický okruh	Rozmanitost přírody – jehličnaté stromy
Klíčová slova	Nahosemenné rostliny, jehličnany a jejich druhy
Anotace	Pracovní list bude použit k samostatné práci žáků. Pro jeho zvládnutí je zapotřebí úvodní instruktáž učitele. Zadání jednotlivých úkolů je uvedeno v jejich záhlaví. List slouží k ověření vědomostí žáků z učiva o jehličnatých stromech.
Druh učebního materiálu	Pracovní list

Pracovní list č. 8 – Přírodověda 4. roční - řešení

Hádanky a křížovky k procvičování a opakování učiva – JEHLIČNATÉ STROMY

1. V tajence najdeš název pro jehličnaté stromy podle způsobu uložení jejich semen.

1.	S	E	M	E	N	A													
2.				S	V	A	Z	E	Č	K	Y								
3.				J	E	H	L	I	C	E									
4.				D	V	O	J	Í											
5.		P	R	Y	S	K	Y	Ř	I	C	I								
6.				J	E	D	L	E											
7.					M	O	D	Ř	Í	N									
8.			K	U	Ž	E	L	O	V	I	T	Ý							
9.	S	M	R	Č	I	N	Y												
10.		S	E	M	E	N	Á	Č	E	K									
11.		M	Ě	K	K	É													

1. Co je uloženo v šiškách?
2. Co vytváří jehlice modřínu na větvičce?
3. Jak se jmenuje list jehličnatého stromu?
4. Kolikere květy mají jehličnaté stromy?
5. Co hodně obsahuje dřevo borovice?
6. Který jehličnatý strom je nejvíce citlivý na znečištění ovzduší?
7. Který jehličnatý strom opadáva na podzim?
8. Jaký tvar má koruna smrku?
9. Jak se nazývají lesy tvořené pouze smrky?
10. Jak se jmenuje rostlinka stromu, která vyklíčí ze semene?
11. Jaké je dřevo smrku?

2. V tajence najdeš název jehličnatého stromu, jehož šiška se rozpadá na stromě .

1.						J	E	D	O	V	A	T	Ý
2.	B	O	R	O	V	I	C	E					
3.					M	O	D	Ř	Í	N			
4.					D	O	L	Ů					
5.	B	O	R	O	V	I	C	E					

1. Tis černý má jednu vlastnost, kterou nemají ostatní jehličnany. Je
2. Který jehličnatý strom má kulovitý kořen?
3. Který jehličnatý strom má nejjemnější jehlice?
4. Jakým směrem roste šiška smrku?
5. Který z jehličnatých stromů má nejdelší jehlice?