

Vzdělávací materiál projektu Zlepšení podmínek výuky v ZŠ Sloup

Název vzdělávacího materiálu	Nahosemenné rostliny
Anotace	Pracovní listy k procvičování nahosemenných rostlin. Pracovní list se vytiskne a žákům předloží k doplnění.
Autor	Mgr. Dita Látalová
Vzdělávací oblast	Člověk a příroda (přírodopis)
Očekávaný výstup	Žák se naučí poznávat nahosemenné rostliny.
Ročník	6. - 7.



NAHOSEMENNÉ ROSTLINY

1. Uveď název pěti jehličnanů:.....

.....
.....
.....
.....

2. Vysvětli pojem jednodomá rostlina.....

a dvoudomá rostlina.....

3. Popiš jak u jehličnanů dochází k opylení.....

.....
.....

4. Urči jehličnany na obrázcích:



.....

.....



ŘEŠENÍ:

1. Uveď název pěti jehličnanů: **SMRK ZTEPILÝ
BOROVICE ČERNÁ
MODŘÍN OPADAVÝ
TIS ČERVENÝ
JEDLE BĚLOKORÁ**
2. Vysvětli pojem jednodomá rostlina **JE TAKOVÁ, KTERÁ MÁ NA JEDNÉ ROSLINĚ SAMČÍ I SAMIČÍ KVĚTY**
a dvoudomá rostlina **JE TAKOVÁ, KTERÁ MÁ BUĎ POUZE SAMČÍ, NEBO POUZE SAMIČÍ KVĚTY**
3. Popiš jak u jehličnanů dochází k opylení **PYL SE PŘENÁŠÍ VĚTREM NA POUZEVKY VAJÍČEK.**
4. Urči jehličnany na obrázcích:
**JEDLE BĚLOKORÁ
SMRK ZTEPILÝ
BOROVICE ČERNÁ
TIS ČERVENÝ
MODŘÍN OPADAVÝ
TUJA ZÁPADNÍ**

Zdroje:

Topjabot. [cit.2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Illustration_Abies_alba0.jpg>

Franz Eugen Köhler. [cit.2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Picea_abies_-_K%C3%B6hler%E2%80%93s_Medizinal-Pflanzen-105.jpg>

Jean-Pol GRANDMONT. [cit.2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Pinus_nigra_JPG2A.jpg>

Kpjas. [cit.2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Cis001_kpjas.jpg>

Topjabot. [cit.2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Illustration_Larix_decudua0.jpg>

Crusier. [cit.2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Thuja_occidentalis_MC.JPG>