

Vzdělávací materiál projektu Zlepšení podmínek výuky v ZŠ Sloup

| | |
|------------------------------|---|
| Název vzdělávacího materiálu | Krytosemenné rostliny |
| Anotace | Pracovní listy k procvičování krytosemenných 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 rozeznávat krytosemenné rostliny. |
| Ročník | 6. - 7. |

KRYTOSEMENNÉ ROSTLINY

1. Vysvětli pojmy:

strom.....

keř.....

bylina.....

2. Doplň chybějící pojmy ve větách:

K opylení krytosemenných rostlin dochází v....., v..... a h.....

Při oplození splývá.....a.....

ukrytou ve vajíčku.

Z vajíčka pak vzniknea z celého semeníku

3. Co je to oddenek?.....

4. Urči rostliny na obrázku:





ŘEŠENÍ:

1. Vysvětli pojmy:

strom **JE ROSTOVÁ FORMA ROSTLIN, JE VYŠŠÍ NEŽ 3 M A MÁ KMEN A KORUNU**

keř **JE TO DŘEVNATÁ ROSTLINA, CHYBÍ KMEN, VELIKOST 1-3 M**

bylina **ROSTLINA, KTERÁ MÁ NEDŘEVNATĚJÍCÍ NADZEMNÍ STONEK – LODYHA, STVOL A STÉBLO**

2. Doplň chybějící pojmy ve větách:

K opylení krytosemenných rostlin dochází **VĚTREM, VODOU a HMYZEM.**

Při oplození splývá **SAMČÍ A SAMIČÍ POHLAVNÍ BUŇKA** ukrytá ve vajíčku.

Z vajíčka pak vznikne **SEMENO** a z celého semeníku **PLOD.**

3. Co je to oddenek? **JE TO PODZEMNÍ STONEK.**

4. Urči rostliny na obrázku:

JAHODNÍK OBECNÝ

VRANÍ OKO ČTYŘLISTÉ

VRBKA ÚZKOLISTÁ

BEZ ČERNÝ

BRUSNICE BORŮVKA

Zdroje:

Philip Jägenstedt. [cit. 2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Fragaria_vesca_close-up_4.jpg>

George Chernilevsky. [cit. 2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Paris_quadrifolia_2011_G1.jpg>

kallerna. [cit. 2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Maitohorsma_%28Epilobium_angustifolium%29.JPG>

Topjabot. [cit. 2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Illustration_Sambucus_nigra0.jpg>

Filip Vaculík. [cit. 2012-02-28]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Bilberries.jpg>>