**ROSTLINNÉ ORGÁNY**

(ještě něco navíc)

**J**

1. Dopiš názvy rostlin, jejichž listy vidíš na obrázcích. Napiš, zda se jedná o listy jednoduché

**S**

nebo složené .











1. Dopiš části květu a spoj je správně pomocí čísel s popisky.

Chrání vnitřní části květu. Vůní a barvou láká opylovače.

1

3



Nachází se zde semeno nebo semena.

2

Samčí část květu. Tvoří se na nich pyl.

6

Nese květ a listy.

4

5

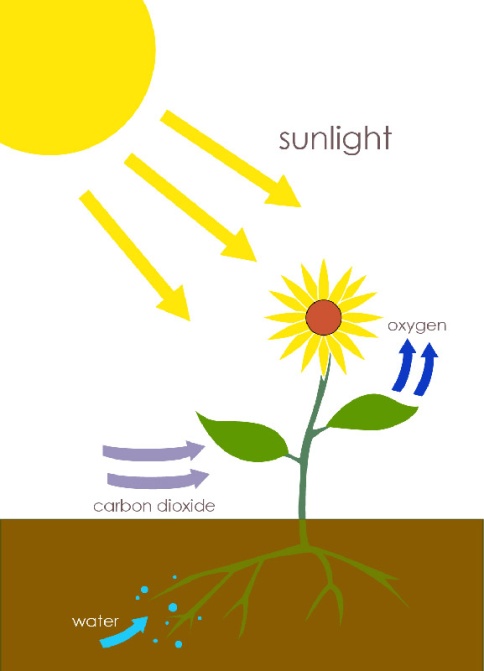
Vnější obal květu. Většinou zelený.

Samičí část květu. Z jedné části se vyvíjí plod.

1. Dopiš chybějící údaje do vět. Z označených písmen složíš tajenku.

V těle rostlin probíhá tzv.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| F | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | T | 7 | 8 | 9 |



Rostlina potřebuje k výživě ○1○○○ ○○○○○○○2○

Rostlina vytváří ○○5○○○○

Na rostlinu musí působit ○4○○○○○○○ ○○○○7○○

Rostlina má zelené listy, protože obsahují ○8○○○○○ ○○9○○○○○

Rostlina čerpá z půdy ○○3○○ a ○○○○○6○

1. V pátém sloupci je ukrytý název ………………………., je to ……………………………………

(doplňuj postupně do řádků).



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | ☼ | ☼ |
|  |  |  |  |  |  |  | ☼ |
| ☼ | ☼ |  |  |  |  |  | ☼ |
| ☼ |  |  |  |  |  |  |  |
| ☼ |  |  |  |  |  | ☼ | ☼ |
| ☼ | ☼ |  |  |  |  |  | ☼ |
| ☼ |  |  |  |  | ☼ | ☼ | ☼ |

1. plody dubu letního

2. plody buku lesního

3. listnatý strom, jehož listy jsou ve znaku Kanady

4. listnatý keř v lesích i na zahradách, má chutné červené plody

5. listnatý strom s bílou kůrou

6. listnatý keř, roste hojně u polí, na stráních, má trpké modré plody

7. náš národní strom

Použité zdroje:

<http://www2.arnes.si/~opoljanelj/projekti/gozdna_pot/izkaznicedreves_lipa.htm>

<http://www.pannacz.com/herbar-rostlin.16/dub-devetsil-divizna-dobromysl.387.html>

<http://fotobanka.nabla.cz/obsah/rostliny/galerie.php>

<http://is.muni.cz/do/rect/el/estud/prif/ps10/biogeogr/web/index_Fra_exc.html>

<http://katalogy.publikace.com/listy/katalog/dreviny?seradit_podle=celed_cz&seradit_smer=desc&str_aktualni=8>

<http://www.botanickafotogalerie.cz/fotogalerie.php?lng=en&latName=Aesculus%20x%20carnea&title=Aesculus%20x%20carnea%20%7C%20&showPhoto_variant=photo_description&show_sp_descr=true&spec_syntax=species&sortby=lat>

<http://www.pipinacek.estranky.cz/clanky/prvaci/skola/biologie/kvetni-vzorec.html>

<http://img.ceskatelevize.cz/program/porady/10391317150/foto09/212382553450006_07_fotosynteza.jpg>

Hravá přírodověda, Člověk a jeho svět – pracovní sešit pro 4. ročník ZŠ

Nakladatelství Taktik International, Praha 2014