

**Název školy:** ZŠ A MŠ ÚDOLÍ DESNÉ, DRUŽSTEVNÍ 125

**Název projektu:** Ve svazkové škole aktivně - interaktivně

**Číslo projektu:** CZ.1.07/1.4.00/21.3465

**Autor:** Mgr. Ester Rulíšková

**Tematický okruh:** Člověk a jeho svět

**Název:** VY\_32\_INOVACE\_06\_CjS3\_Ovocné stromy a keře

**Vytvořeno:** 3. 4. 2013

**Anotace:** Žáci se dozví informace o ovocných stromech a keřích České republiky. Potřebují papír a psací potřebu. Žáci se snaží poznat ovocné stromy a keře podle jejich květů a listů – píší na papír (soutěží). V prezentaci, kterou učitel pustí, ve třídě se nachází obrázky květů, listů, plodů ovocných stromů a keřů. Žáci také odpovídají na různé otázky, které se v prezentaci objevují.

**Zdroje:** uvedeny na konci prezentace



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



**OVOCNÉ**

**STROMY**

# OVOCNÉ STROMY

- Patří mezi užitkové rostliny – to jsou rostliny, které poskytují lidem potravu.
- Plody ovocného stromu nazýváme...
- ...OVOCE
- Jaké znáš ovocné stromy?
- Mezi nejčastěji pěstované ovocné stromy v České republice patří: jabloň, hrušeň, švestka, třešeň, višeň a meruňka.



Poznáš ovocné stromy podle květů nebo listů? Piš na papír.

Obr. 3

**1)**

Obr. 2







Obr. 5

# 1) TŘEŠEŇ





Obr. 7

2)

Obr. 6



## 2) MERUŇKA







Obr. 10

**3)**

Obr. 11



### 3) JABLOŇ



Obr. 12

Obr. 13





4)



Obr. 14

Obr. 15





4) ŠVESTKA





5)

Obr. 18



Obr. 17



Obr. 20



Obr. 19

## 5) HRUŠEŇ



# OVOCNÉ KEŘE



6)







Obr. 22

## 6) RYBÍZ

Jakou může mít  
rybíz barvu?

Obr. 23





7)



Obr. 26





Jakou může mít ještě barvu?



Obr. 28



Obr. 27

7) ANGREŠT



## ZDROJE:

- Obr. 1: MALLYA, Siddharth. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Cherry\\_Blossom\\_in\\_Branch\\_Brook\\_Park,\\_NJ\\_-\\_2012\\_File\\_2.JPG](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Cherry_Blossom_in_Branch_Brook_Park,_NJ_-_2012_File_2.JPG)
- Obr. 2: BARÁNEK, Daniel. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Prunus\\_avium,\\_blossom,\\_Metylovick%C3%A1\\_pahorkatina\\_03.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Prunus_avium,_blossom,_Metylovick%C3%A1_pahorkatina_03.jpg)
- Obr. 3: LACKERBECK, Konrad. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:S%C3%BC%C3%9Fkirsche\\_Prunus\\_avium.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:S%C3%BC%C3%9Fkirsche_Prunus_avium.jpg)
- Obr. 4: MPF. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Prunus\\_avium1.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Prunus_avium1.jpg)
- Obr. 5: 4028MDK09. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [commons.wikimedia.org/wiki/File:Italienische\\_Süßkirschen.JPG](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Italienische_Süßkirschen.JPG)
- Obr. 6: POZNIAK, John; BRIAN0918; GENTGEEN. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Apricot\\_blossom\\_detail1.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Apricot_blossom_detail1.jpg)
- Obr. 7: BOTAURUS. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Prunus-armeniaca-Potsdam-Wilhelmsplatz-17-10-2007-62.jpg>
- Obr. 8: RAYKER, Karunakar. <http://cs.wikipedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Prunus\\_armeniaca\\_Nubra\\_Valley.jpg](http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Prunus_armeniaca_Nubra_Valley.jpg)
- Obr. 9: FIR0002. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Apricots.jpg>
- Obr. 10: FIR0002. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Apple\\_blossoms.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Apple_blossoms.jpg)
- Obr. 11: OPIOŁA, Jerzy. [commons.wikimedia.org](http://commons.wikimedia.org) [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Malus\\_domestica\\_a2.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Malus_domestica_a2.jpg)
- Obr. 12: MASELTOV. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Apfelbaum\\_Boskop\\_Hochstamm.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Apfelbaum_Boskop_Hochstamm.jpg)
- Obr. 13: GLYSIAK. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 3.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lobo\\_cultivar.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lobo_cultivar.jpg)
- Obr. 14: LACKERBECK, Konrad. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Zwetschgenbl%C3%BCten.jpg>
- Obr. 15: ŠEVELA, Pavel. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Plum\\_trees.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Plum_trees.jpg)
- Obr. 16: MUSSLPROZZ. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:ZwetschgeZweigFreibergAN\\_2011-08.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:ZwetschgeZweigFreibergAN_2011-08.jpg)
- Obr. 17: PORSE, Sten. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Malus-domestica-blomstring.JPG>
- Obr. 18: HAGENLOCHER, Markus. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Birnenbl%C3%BCten.jpg>
- Obr. 19: MAYES, Penny. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Conference\\_pears\\_-\\_geograph.org.uk\\_-\\_239901.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Conference_pears_-_geograph.org.uk_-_239901.jpg)
- Obr. 20: GLYSIAK. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lukas\\_pear.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lukas_pear.jpg)
- Obr. 21: STEVEK. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ribes\\_rubrum\\_\(knospend\).jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ribes_rubrum_(knospend).jpg)
- Obr. 22: OPIOŁA, Jerzy Opiola. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ribes\\_rubrum\\_a1.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ribes_rubrum_a1.jpg)
- Obr. 23: SAXO. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Schwarzejohannisbeere.jpg>
- Obr. 24: RASBAK. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Witte\\_bessen\\_\(Ribes\\_rubrum\).jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Witte_bessen_(Ribes_rubrum).jpg)
- Obr. 25: HAYNOLD, Bernd. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ribes\\_uva-crispa\\_130405.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ribes_uva-crispa_130405.jpg)
- Obr. 26: VINCENTZ, Frank. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ribes\\_uva-crispa1\\_ies.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ribes_uva-crispa1_ies.jpg)
- Obr. 27: HÄFELE, Kornelia; HÄFELE, Hartmut. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Stachelbeeren.jpg>
- Obr. 28: DARKONE. <http://commons.wikimedia.org> [online]. [cit. 4.4.2013]. Dostupný na WWW: [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Stachelbeere\\_\(Ribes\\_uva-crispa\).jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Stachelbeere_(Ribes_uva-crispa).jpg)