

Základní škola a Mateřská škola Ostrov

Ostrov 76, 561 22 Ostrov

- **OPVK 1.4. Zlepšení podmínek pro vzdělávání na základních školách**
- **Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT**
- **Sada č. 4: Prvouka - 2. ročník**
- **VY_12_INOVACE_13_PRV_V lese a u lesa 1 - keře**

Anotace: Žák si osvojí základní poznatky o keřích a stromech v lese a u lesa, seznámí se s nejnámějšími druhy keřů

Autor: Hana Hamplová

Téma: Prvouka: V lese a u lesa 1 - keře

Datum vytvoření: 13. 10. 2012

Jazyk: Český

Očekávaný výstup: Získání informací v rozdílech mezi keřem a stromem, umí rozlišovat základní druhy keřů a jejich plodů

Speciální vzdělávací potřeby: Žádné

Klíčová slova: strom, keř

Druh učebního materiálu: výukový materiál

Druh interaktivity: Aktivita

Cílová skupina: Žák

Stupeň a typ vzdělávání: Základní vzdělávání – první stupeň, 2. ročník – 1. pololetí

Typická věková skupina: 7 - 8 let

Pomůcky k práci s PL: (učebnice, PS, encyklopedie)

Literatura: Prvouka pro 2. ročník, Nová škola, učebnice

Prvouka pro 2. ročník, Nová škola, pracovní sešit

Zdroje obrázků: Galerie programu Microsoft Office - KLIPART

Obrázek lískový keř: AUTOR NEZNÁMÝ. *google* [online]. [cit. 6.2.2013]. Dostupný na WWW:

http://www.google.cz/search?q=jedle&hl=cs&tbo=u&tbm=isch&source=univ&sa=X&ei=QE8SUfaLOIbJsgbitoCwDw&sqi=2&ved=0CDwQsAQ&biw=1366&bih=653#hl=cs&tbo=d&tbm=isch&sa=1&q=l%C3%ADskov%C3%BD+ke%C5%99&oq=l%C3%ADskov%C3%BD+ke%C5%99&gs_l=img.12..0.264488.272023.3.274128.15.13.0.2.2.0.112.1116.11j2.13.0...0.0...1c.1.2.img.YgnTeYqCt8M&bav=on.2.or.r_gc.r_p_w.r_qf.&fp=6a8002032af4930c&biw=1366&bih=653&imgsrc=Yv11GxyzmQOTVM%3A%3BPx61fjv11N_VkQM%3Bhttp%253A%252F%252Fwww.zivotni-styl.wz.cz%252Fpics%252F401_1.jpg%3Bhttp%253A%252F%252Fwww.zivotni-styl.wz.cz%252F%253Fclanek%253Dliskovy-orech%3B215%3B215



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Obrázek šípek: AUTOR NEZNÁMÝ. *google* [online]. [cit. 6.2.2013]. Dostupný na WWW:

[http://www.google.cz/search?q=jedle&hl=cs&tbo=u&tbm=isch&source=univ&sa=X&ei=QE8SUfaLOIbJsgbitoCwDw&sqj=2&ved=0CDwQsAQ&biw=1366&bih=653#hl=cs&tbo=d&tbm=isch&sa=1&q=%C5%A1%C3%ADpkov%C3%BD+ke%C5%99&oq=%C5%A1%C3%ADpkov%C3%BD&gs_l=img.1.1.0i24I8.131318.141277.5.144591.17.16.0.1.1.0.223.1448.13j2j1.16.0...0.0...1c.1.2.img.4-boL006hZ0&bav=on.2,or.r_gc.r_pw.r_qf.&fp=6a8002032af4930c&biw=1366&bih=653&imgrc=SKUqi
=
HUiUALuM%3A%3BgrxcwFHkXc3TVM%3Bhttp%253A%252F%252Fnd04.jxs.cz%252F974%252F341%252Ff22f1e9a63_72441065_o2.jpg%3Bhttp%253A%252F%252Fpohlazeni-produse.blog.cz%252F1109%252Fo-sipkovem-keri%3B422%3B291](http://www.google.cz/search?q=jedle&hl=cs&tbo=u&tbm=isch&source=univ&sa=X&ei=QE8SUfaLOIbJsgbitoCwDw&sqj=2&ved=0CDwQsAQ&biw=1366&bih=653#hl=cs&tbo=d&tbm=isch&sa=1&q=%C5%A1%C3%ADpkov%C3%BD+ke%C5%99&oq=%C5%A1%C3%ADpkov%C3%BD&gs_l=img.1.1.0i24I8.131318.141277.5.144591.17.16.0.1.1.0.223.1448.13j2j1.16.0...0.0...1c.1.2.img.4-boL006hZ0&bav=on.2,or.r_gc.r_pw.r_qf.&fp=6a8002032af4930c&biw=1366&bih=653&imgrc=SKUqi
=
HUiUALuM%3A%3BgrxcwFHkXc3TVM%3Bhttp%253A%252F%252Fnd04.jxs.cz%252F974%252F341%252Ff22f1e9a63_72441065_o2.jpg%3Bhttp%253A%252F%252Fpohlazeni-produse.blog.cz%252F1109%252Fo-sipkovem-keri%3B422%3B291)

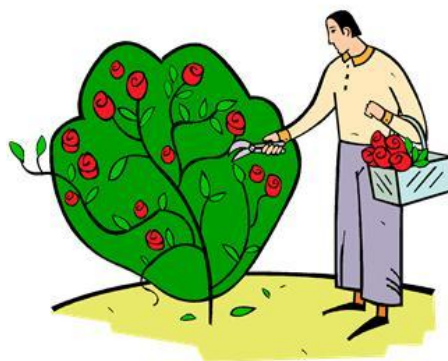
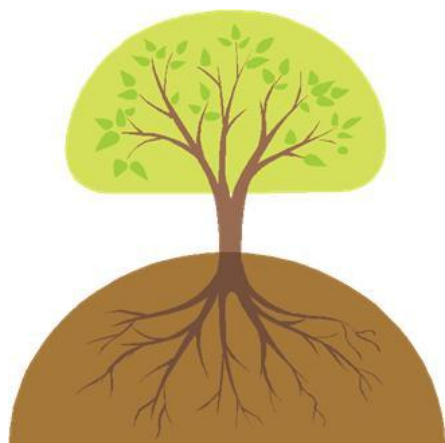
Obrázek bez černý: AUTOR NEZNÁMÝ. *google* [online]. [cit. 6.2.2013]. Dostupný na WWW:

http://www.google.cz/search?q=jedle&hl=cs&tbo=u&tbm=isch&source=univ&sa=X&ei=QE8SUfaLOIbJsgbitoCwDw&sqj=2&ved=0CDwQsAQ&biw=1366&bih=653#hl=cs&tbo=d&tbm=isch&sa=1&q=bez+%C4%8Dern%C3%BD&oq=bez+%C4%8Dern%C3%BD&gs_l=img.12..0j0i24I9.531.239656.10.241940.20.10.6.3.4.1.148.923.8j2.10.0...0.0...1c.1.2.img.4aVWTFnMJ54&bav=on.2,or.r_gc.r_pw.r_qf.&fp=6a8002032af4930c&biw=1366&bih=653&imgrc=IXZFjYGE2YA9_M%3A%3BGYCYU7JVfvVMcM%3Bhttp%253A%252F%252Fwww.garten.cz%252Fimages_data%252F2659-sambucus-nigra-bez-cerny-2.jpg%3Bhttp%253A%252F%252Fwww.garten.cz%252Fa%252Fc%252F2659-sambucus-nigra-bez-cerny%252F%3B310%3B233

V lese a u lesa 1 - keře

V lese a u lesa roste hodně **stromů, keřů, lesních rostlin, lesních plodů, hub**.

Pozorujte rozdíl mezi stromem a keřem a doplňte:



kmen

kmen

větve

větve

Strom **má** _____ a _____. Keř **nemá** _____, má _____.

Keře

Přiřaď správný název keře a jejich plody:



Plody jsou _____.



Plody jsou _____.



Plody jsou _____.

bez černý

šípek

líška

bezinky

šípky

lískové ořechy