

Šablona V/2- Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd

ROZDĚLENÍ ROSTLIN PODLE DÉLKY ŽIVOTA



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_52_INOVACE_PR5_2_03

Základní škola Moravany, okres Brno-venkov, příspěvková organizace ANOTACE	
Šablona:	V/2
Název:	Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd
Téma:	Rozdělení rostlin podle délky života
	Žáci rozdělují rostliny podle délky života, vyhledávají rostliny na internetu v encyklopediích.
Autor:	Jana Kroupová
Očekávaný výstup:	Naučit se rozeznávat rostliny jednoleté, dvouleté a vytrvalé. Práce s encyklopedií, vyhledávání na internetu.
Klíčová slova:	jednoleté rostliny, dvouleté rostliny, vytrvalé rostliny
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Cílová skupina:	Žák 1. stupně ZŠ
Typická věková skupina:	5. ročník ZŠ
Použité zdroje a materiály:	<ol style="list-style-type: none">1. http://www.guh.cz/edu/bi/biologie_rostliny/html04/foto_002.html2. http://www.byliny.wz.cz/1divizna.b.jpg3. http://leccos.com/index.php/clanky/hrach-sety4. http://skramlikova.files.wordpress.com/2011/01/mrkev.jpg5. http://www.herbavitalis.cz/herbar.html6. http://www.guh.cz/edu/bi/biologie_rostliny/html03/foto_109.html7. http://www.receptyonline.cz/korenova-petrzel--1451.html8. http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/23/Galanthus_nivalis.jpg9. http://www.guh.cz/edu/bi/biologie_rostliny/html04/foto_054.html



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

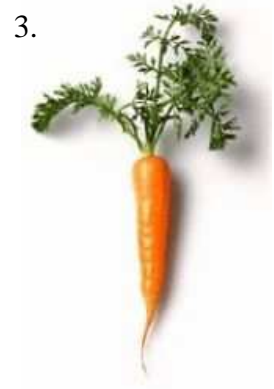
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

1. Jak rozdělujeme rostliny podle délky života?

2. Z uvedených rostlin podtrhni modře rostliny jednoleté, červeně rostliny dvouleté a zeleně rostliny vytrvalé:

Konvalinka vonná, hrách setý, mrkev obecná, divizna velkokvětá, smetanka lékařská, petržel zahradní, slunečnice roční, kukuřice setá, sněženka podsněžník

3. Názvy rostlin z předcházejícího úkolu přiřaď k obrázkům.



7.



8.



9.



4. Na internetu, v encyklopedii vyhledej příklady jiných jednoletých, dvouletých a vytrvalých rostlin.

Rostliny jednoleté: _____

Rostliny dvouleté: _____

Rostliny vytrvalé: _____

ŘEŠENÍ

1. Rostliny jednoleté, dvouleté a vytrvalé

2. Konvalinka vonná, hrách setý, mrkev obecná, divizna velkokvětá, smetanka lékařská, petržel zahradní, slunečnice roční, kukuřice setá, sněženka podsněžník

3. konvalinka vonná (1), divizna velkokvětá (2), mrkev obecná (3), hrách setý (4), smetanka lékařská (5), slunečnice roční (6), petržel zahradní (7), sněženka podsněžník (8), kukuřice setá (9)

4. úkol má různé možnosti odpovědí