

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

OBRATLOVCI A BEZOBRATLÍ



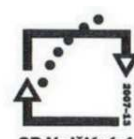
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_52_INOVACE_PR5_2_15

Základní škola Moravany, okres Brno-venkov, příspěvková organizace	
ANOTACE	
Sablona:	V/2
Název:	Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd
Téma:	Obratlovci a bezobratlí
	Žáci ve skupinách za pomoci encyklopedie a internetu, rozdělují živočichy do skupiny obratlovců a bezobratlých.
Autor:	Jana Kroupová
Očekávaný výstup:	rozlišení obratlovců a bezobratlých živočichů
Klíčová slova:	obratlovci, bezobratlí
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Cílová skupina:	Žák 1. stupně ZŠ
Typická věková skupina:	5. ročník ZŠ
Použité zdroje a materiály:	



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PŘÍLOHA

Sépie obecná	Žralok bílý
Lipan podhorní	Cvrček polní
Mlok skvrnitý	Kajman černý
Klíště obecné	Chobotnice pobřežní
Tučňák císařský	Mravkolev
Kaloň indický	Babočka admirál
Krab obecný	Muréna obecná
Veš dětská	Poustevníček palmový
Želva karolínská	Tetřev hlušec
Krokodýl nilský	Gekon obrovský
Kudlanka nábožná	Ježovka mořská
Lišaj smrtihlav	Rorýs velký
Kobra indická	Sršeň obecná
Leguán zelený	Ježura australská
Komár obecný	Potápník vroubený

ŘEŠENÍ

Obratlovci a bezobratlí

1. Podle čeho se rozdělují živočichové na obratlovce a bezobratlé?

Obratlovci – mají v těle kostru a páteř z obratlů

Bezobratlí – nemají v těle kostru a páteř z obratlů

2. Živočichy z přílohy rozstříhej na kartičky a nalep do dvou sloupců. K třídění využij encyklopedie a internet.

OBRATLOVCI	BEZOBRATLÍ
Lipan podhorní	Sépie obecná
Mlok skvrnitý	Klíště obecné
Tučňák císařský	Veš dětská
Kaloň indický	Krab obecný
Želva karolínská	Kudlanka nábožná
Krokodýl nilský	Lišaj smrtihlav
Kobra indická	Komár obecný
Leguán zelený	Cvrček polní
Žralok bílý	Chobotnice pobřežní
Kajman černý	Mravkolev
Muréna obecná	Babočka admirál
Tetřev hlušec	Poustevníček palmový
Gekon obrovský	Ježovka mořská
Rorýs velký	Sršeň obecná
Ježura australská	Potápník vroubený