



ZÁKLADNÍ ŠKOLA OLMOUC

príspevková organizace

MOZARTOVA 48, 779 00 OLMOUC

tel.: 585 427 142, 775 116 442; fax: 585 422 713

e-mail: kundrum@centrum.cz; www.zs-mozartova.cz



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: ŠKOLA RADOSTI, ŠKOLA KVALITY

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3688

METODICKÝ LIST

Název vzdělávacího materiálu: Společné znaky živočichů 3 - prezentace; Activstudio

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Romana Placková

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 17. dubna 2013

Zařazení vzdělávacího materiálu:

Šablona: III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky - využíváním ICT

Vzdělávací oblast: Člověk a jeho svět

Vzdělávací obor: Prvouka

Vyučovací předmět: Prvouka

Tematická oblast: Živá příroda

Sada: 16

Číslo DUM v sadě: 13

Označení DUM: VY_32_INOVACE_16.13.PLA.PR.3

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_16.13.PLA.PR.3.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 19. dubna 2013

Ověřující učitel: Mgr. Romana Placková

Třída: III. A

Anotace:

Prezentace přispívá ke zkvalitnění výuky prostřednictvím digitálních technologií a ke zvýšení motivace žáků. Názornost a originalita zpracování může působit na co největší množství smyslů každého žáka a motivovat ho k hodnotnějšímu učení.

Prezentaci lze použít jako obrazovou a textovou podporu k vyvození nového učiva „Společné znaky živočichů“. Tato prezentace se zabývá rozmnožováním i růstem a vývojem živočichů. Seznamuje s dělením živočichů podle způsobu rozmnožování. Podrobněji si všímá růstu a vývoje obojživelníků a hmyzu.

Plněné výstupy:

Žák rozřídí některé přírodniny podle nápadných určujících znaků; uvede příklady výskytu organismů ve známé lokalitě; určuje jejich společné a rozdílné vlastnosti.

Klíčová slova:

Rozmnožování živočichů, růst a vývoj živočichů, samec, samice, samčí buňka, samičí buňka, vajíčko, oplodnění.

Seznam použité literatury a pramenů:

ŠTIKOVÁ, V. Prvouka 3 - učebnice pro 3. ročník základní školy. 1. vyd. Brno : Nová škola, 2002. 75 s. ISBN 80-7289-044-1.

BAŤKOVÁ, B. Prvouka pro 3. ročník - 2. díl. Olomouc : Prodos, 1994. 61 s. ISBN 80-85806-09-6.

BRADÁČOVÁ, L.; KHOLOVÁ, H. Prvouka pro 3. ročník - II. díl. Praha : Alter, 1998. 60 s. ISBN 80-85775-73-5.