

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Tvořivá škola, registrační číslo projektu CZ.1.07/1.4.00/21.3505

Příjemce: Základní škola Ruda nad Moravou, okres Šumperk, Sportovní 300, 789 63 Ruda nad Moravou

Metodický list

Zařazení materiálu:

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd (V/2)

Sada: 1

Číslo: EU-OPVK-PV-PŘ-05

Předmět: Přírodopis

Název materiálu: Boj s odpadními látkami

Autor materiálu: Eva Wolfová

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření: 19.3.2012

Třída: VIII.B

Ověřující učitel: Eva Wolfová

Anotace materiálu:

Materiál je zařazen před probíráním učiva- vylučovací soustava. Náplní tohoto materiálu je spojování orgánů lidského těla s jejich odpadními produkty. Následuje část určená k sestavování orgánových soustav (dýchací a trávicí soustava), je nutné dodržet posloupnost a návaznost jednotlivých částí. Jako pomůcka slouží nabídka jednotlivých orgánů těchto soustav, ale nahodile vyjmenovaných.

Podrobný metodický popis možností použití materiálu:

V úvodu tohoto materiálu žáci spojovali odpadní produkty s orgány, které je vylučují, následně uváděli jednotlivé orgány trávicí a dýchací soustavy tak, aby byla dodržena jejich posloupnost a návaznost. Mohli využívat nabídky orgánů, která ale byla uvedena nahodile. Materiál je možno použít nejen jako test, ale může sloužit i jako motivační část vyučovací hodiny- kdo 1. přiřadí a doplní.

Seznam literatury a pramenů:

Poznámka: