



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.5.00/34.0456

Šablona:	III/2	č. materiálu:	VY_32_INOVACE_130
----------	-------	---------------	-------------------

Jméno autora:	Mgr. Eva Lopatová
Třída/ročník:	ZL2A
Datum vytvoření:	24.08.2012



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vzdělávací oblast:	Člověk
Tematická oblast:	Anatomie a fyziologie člověk
Předmět:	Biologie
Výstižný popis způsobu využití, případně metodické pokyny:	<p>Pracovní list z oblasti kosterní soustava člověka. Propojuje znalosti a dovednosti z oblasti kosterní soustavy a klade důraz na aplikaci znalostí a dovedností v praktickém životě. Zároveň podporuje interdisciplinární vzdělávání, v tomto případě se jedná o metodu CLIL k rozvoji jazykových znalostí v oblasti kosterní soustava člověka.</p> <p>Lze rozdat či promítnout, důraz na využití ICT.</p>
Klíčová slova:	biologie, kosterní soustava, kosti, nemoci kosterní soustavy
Druh učebního materiálu:	Pracovní list

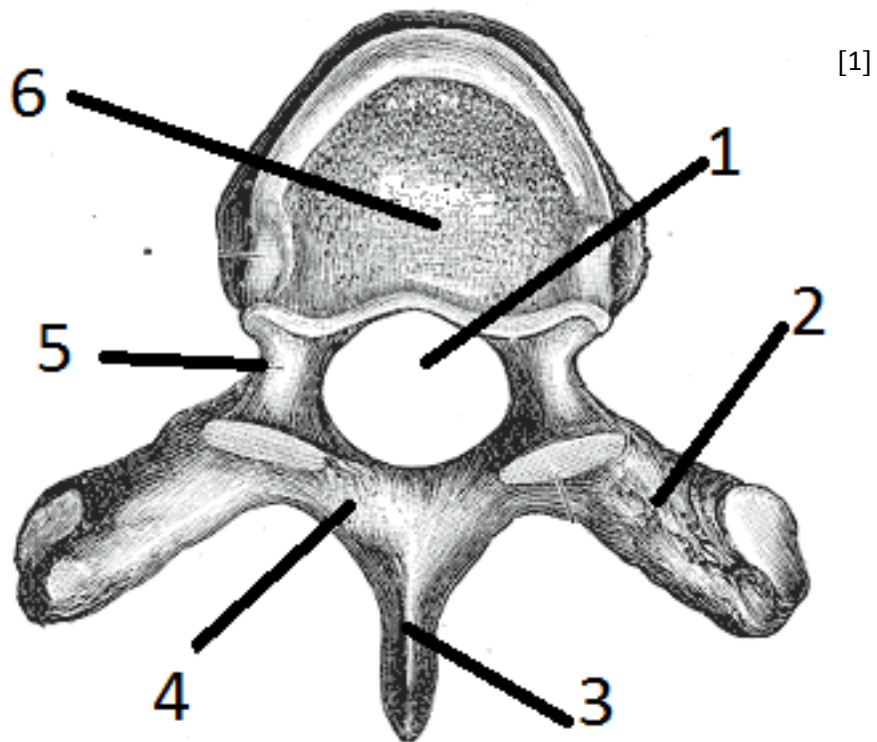
KOSTERNÍ SOUSTAVA

Téma: Pracovní list - Popis obratle

Autor: Mgr. Eva Lopatová

PL-KOSTERNÍ SOUSTAVA 10/20-ZADÁNÍ

1) Popište části obratle česky, latinsky, německy, anglicky. Termíny vyhledejte na internetu.



český název	latinský název	anglický název	německý název

PL-KOSTERNÍ SOUSTAVA 10/20-ŘEŠENÍ

český název	latinský název	anglický název	německý název
obratlový otvor	foramen vertebrae	vertebral foramen	die Öffnung des Wirbels
příčný výběžek	processus transversus	transverse process	der Querfortsatz
trnový výběžek	processus spinosus	spinous process	der Dornfortsatz
oblouk obratle	arcus vertebrae	arch vertebra	der Wirbelbogen
tělo obratle	corpus vertebrae	vertebra body	die Wirbelkörper

ZDROJE:

cit. [2012-08-23]. Dostupný pod licencí Public domain na WWW:

<<http://slovník.seznam.cz/>> [pro odborné termíny v německém a anglickém jazyce]

cit. [2012-08-23]. Dostupný pod licencí Public domain na WWW:

<<http://de.wikipedia.org>> [pro odborné termíny v německém jazyce]

cit. [2012-08-23]. Dostupný pod licencí Public domain na WWW:

<<http://en.wikipedia.org>> [pro odborné termíny v anglickém jazyce]

cit. [2012-08-23]. Dostupný pod licencí Public domain na WWW:

<<http://latinsky-slovník.latinsky.cz/cesko-latinsky/>> [pro odborné termíny v latinském jazyce]

[cit. 2012-08-23]. Dostupný pod licencí Public domain na WWW:

<<http://commons.wikimedia.org/>>