



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název materiálu: STAVBA ZEMSKÉHO TĚLESA
VY_52_INOVACE_K1_P36_18

Anotace	Pracovní listy slouží k procvičování a upevňování učiva o jednotlivých vrstvách zemského tělesa. Tento materiál navazuje na DUM VY_52_INOVACE_K1_P36_17.
Autor	Marcela Kunartová (Autor)
Jazyk	Čeština
Očekávaný výstup	Popsat jednotlivé vrstvy Země.
Speciální vzdělávací potřeby	- žádné -
Klíčová slova	zemská kůra, zemské jádro, zemský plášť
Druh učebního materiálu	Pracovní list
Druh interaktivity	Aktivita
Cílová skupina	Žák
Stupeň a typ vzdělávání	Základní vzdělávání – lehké mentální postižení - druhý stupeň
Typická věková skupina	12 - 15 let
Celková velikost	214 kB

PROJEKT: OP VK 1.4 61345741

Datum ověření: 13. 11. 2012

STAVBA ZEMSKÉHO TĚLESA

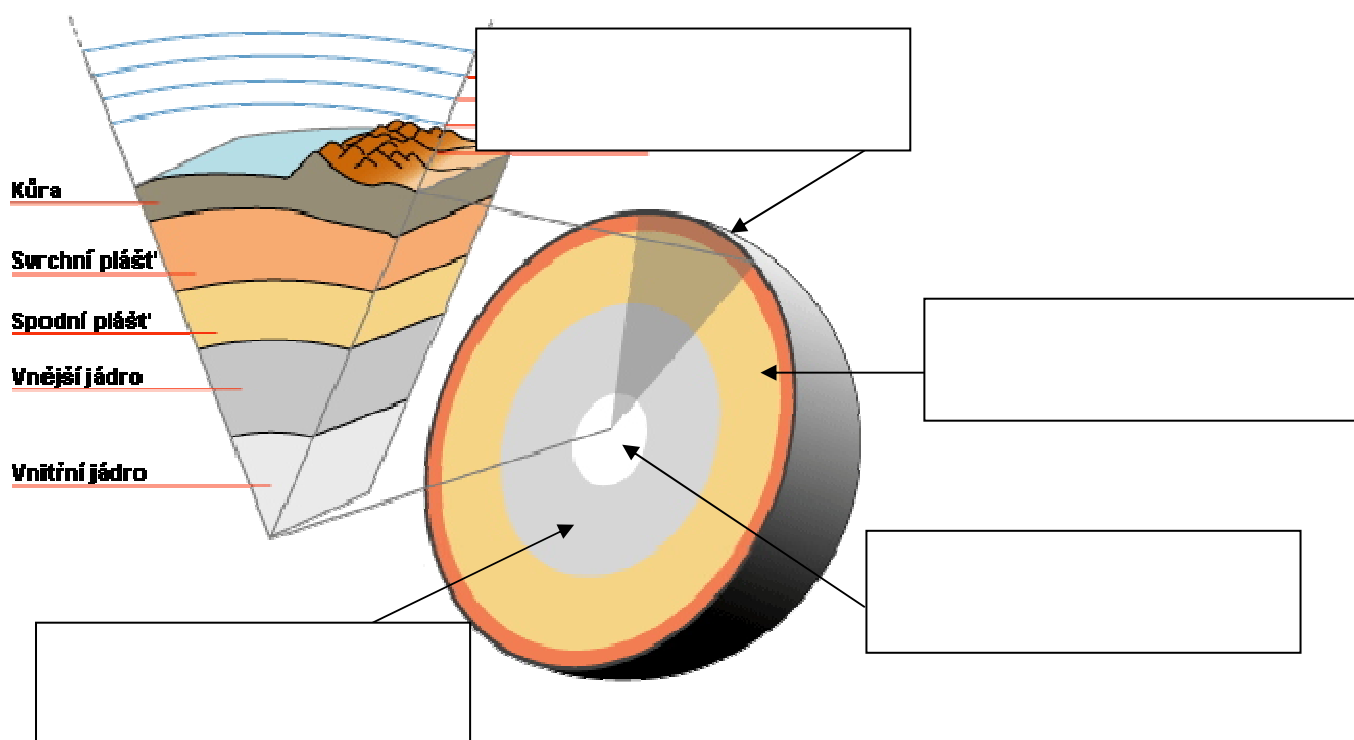
1) Dopln následující údaje o stavbě zemského tělesa do textu. Při doplňování použij tato čísla:

70%, 30%, 510 mil. km², 2 900 km, 1 000 km, 5 000 – 6 000 °C, 70 – 100 km.

Povrch Země měří _____. Moře zaujímá přibližně _____ zemského povrchu a _____ pevniny. Kolem Země se rozprostírá vzdušný obal do výše asi _____. Zemský plášť sahá do hloubky _____ a střed Země tvoří rozžhavené kapalné jádro, jehož teplota je _____. Zemská kůra je vrchní vrstvou zemského pláště. Tvoří poměrně pevný obal o síle _____ km.

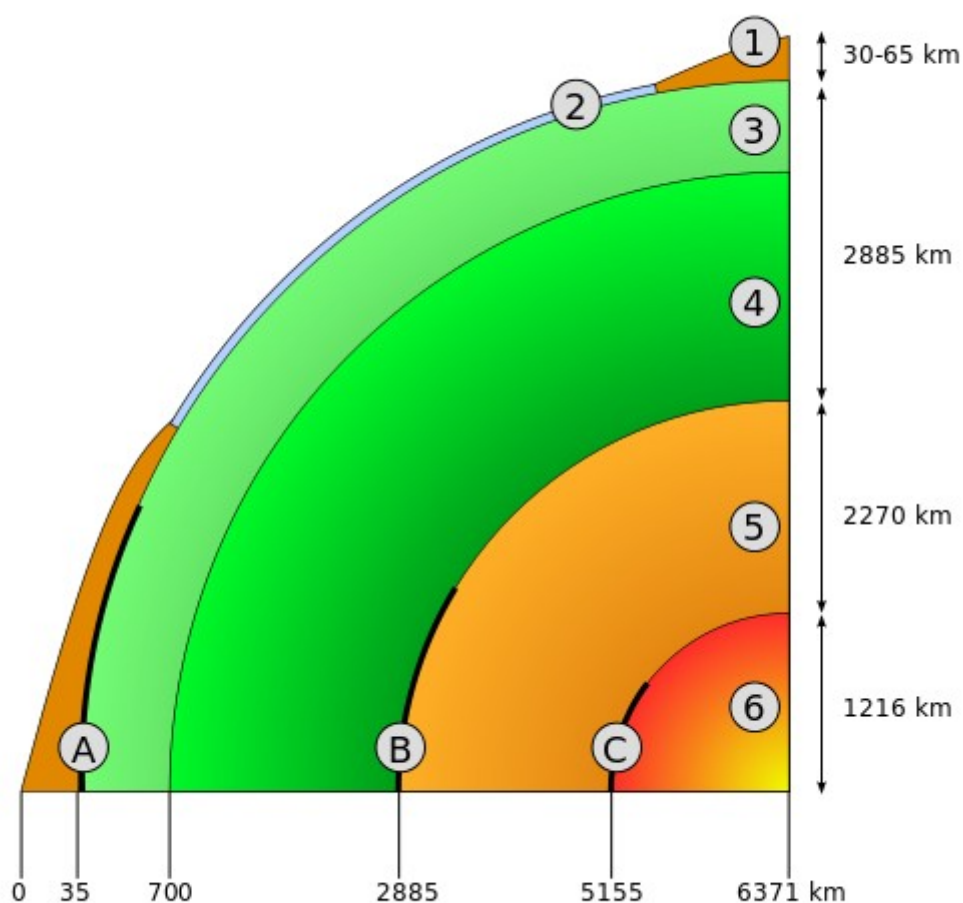
2) Do obrázku dopiš části zemského tělesa.

(zemská kůra, zemský plášť, pevné vnitřní jádro, kapalné vnější jádro)



3) Do tabulky k názvům částí zemského tělesa dopiš odpovídající čísla a písmena podle obrázku:

	Kůra / Plášť		Vnější jádro / Vnitřní jádro		Plášť / Jádro
	kontinentální kůra		oceánská kůra		svrchní plášť
	vnitřní jádro		vnější jádro		spodní plášť



4) Doplň věty:

(Nápověda: litosféry, horniny, nerostů, jednodušší, několika, usazené, zemské kůry)

Zemská kůra je součástí _____ tj. vnějšího obalu Země.

V litosféře probíhají geologické a geomorfologické procesy, které způsobují neustálé změny _____, např. zemětřesení a vulkanickou činnost.

Zemskou kůru tvoří _____ různého původu a stáří.

Horniny jsou složeny z _____.

Na povrchu pevnin i na dně oceánů převládají _____ horniny.

Zemská kůra pevnin se skládá z _____ pásem o různé hustotě a odlišném složení.

Zemská kůra dna oceánů je _____.

Použité obrázky:

KEMP, Jeremy. *Wikipedia.cz* [online]. [cit. 12.11.2012]. Dostupný na WWW:
http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Pr%C5%AF%C5%99ez_Zem%C3%AD.png

DAKE. *Wikimedia.org* [online]. [cit. 12.11.2012]. Dostupný na WWW:
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Slice_earth.svg?uselang=cs

Použité informační zdroje:

KROULÍKOVÁ J., KROULÍK, J.: *Přírodopis pro 9. ročník. Pracovní sešit*. Praha: Septima, 1999. ISBN 80-7216-083-4

VALIŠ, Jaroslav a kol. *Přírodopis 8*. Praha: SPN, 1987, ISBN 14-198-87.