



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Kód materiálu:	VY_32_INOVACE_08_STAVBA_ZEME		
Název materiálu:	Stavba Země		
Předmět:	Zeměpis	Ročník:	6.
Časová dotace:	20 minut	Datum ověření:	10. 12. 2012
Jméno autora:	Mgr. Božena Přikrylová		
Klíčová slova:	Krajinná sféra a její části, stavba Země, zemská kůra, zemský plášť, zemské jádro, litosféra, stavba oceánského dna, test.		
Výchovné a vzdělávací cíle:	Žák rozlišuje přírodní a umělé prvky v krajinné sféře, vysvětlí názvy složek fyzickogeografické sféry. Žák objasní pojmy zemská kůra, litosféra, litosférické desky, popíše stavbu Země a jejích částí.		
Rozvíjené klíčové kompetence:	Žáci užívají správné terminologie. Žáci na základě jasných kritérií zhodnotí svoji výsledky své práce.		
Anotace, metodický list:	Pracovní list slouží k ověření znalostí žáků o prvcích a složkách krajinné sféry a o stavbě zemského tělesa.		
Použité zdroje:	Text vlastní. <i>Školní atlas světa</i> . 1. vydání. Praha: Kartografie, 2005. ISBN 80-7011-730-3.		



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



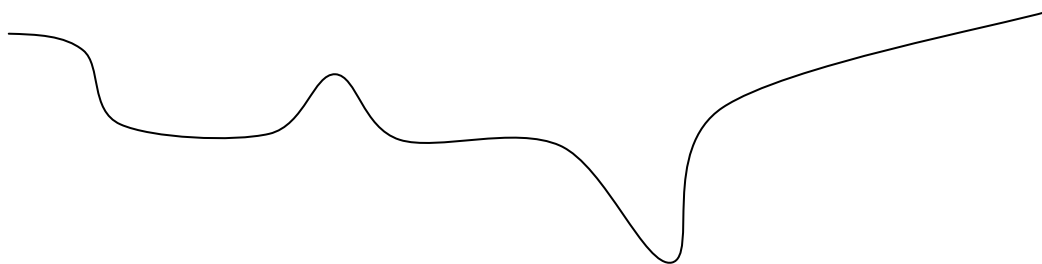
OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Stavba Země

1. Vyber z nabídky prvky krajinné sféry: (strom, plot, sova, sopka, dům, cesta, kámen, beton)
přírodní: ...
vytvořené člověkem: ...
2. Vysvětli slova:
atmosféra
hydrosféra
pedosféra
biosféra
3. Z kterých 3 částí se skládá těleso Země?
4. Popiš zemskou kůru (hloubku, horniny...)
a)
b)
5. Popiš zemské jádro.
6. Co je litosféra a z čeho se skládá?
7. Popiš části oceánského dna.



Maximum 26 bodů. Stupnice hodnocení:

26 – 24 bodů	23 – 20 bodů	19 – 12 bodů	11 – 6 bodů	15 – 0 bodů
výborně	chvalitebně	dobře	dostatečně	nedostatečně



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Stavba Země - řešení

1. Vyber z nabídky prvky krajinné sféry: (strom, plot, sova, sopka, dům, cesta, kámen, beton)
přírodní: **strom, sova, sopka, kámen.**
vytvořené člověkem: **plot, dům, cesta, beton.** 2 body

2. Vysvětli slova:

atmosféra – **plynný obal Země,**

hydrosféra – **vodní obal Země,**

pedosféra – **půdní obal Země,**

biosféra – **živé organismy na Zemi.** 4 body

3. Z kterých 3 částí se skládá těleso Země?

Zemská kůra, zemský plášť, zemské jádro.

4. Popiš zemskou kůru (hloubku, horniny...)

a) **pevninská zemská kůra – hloubka průměrně 30 km (pod vysokými horami až 80 km),
horniny – žuly, čediče, usazené horniny,**

b) **oceánská zemská kůra – hloubka průměrně 6 km, horniny – čediče, usazené horniny.**

6 bodů

5. Popiš zemské jádro.

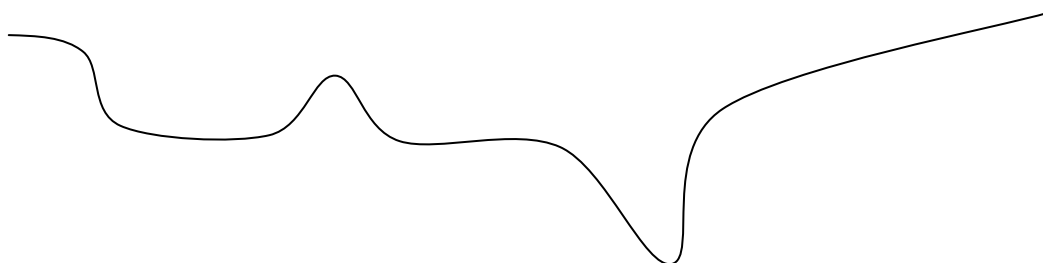
**Vnější jádro je pravděpodobně tekuté, vnitřní jádro je zřejmě pevné, V jádru je vysoká
teplota.** 5 bodů

6. Co je litosféra a z čeho se skládá?

**Litosféra je tvořena zemskou kůrou a svrchní pevnou částí zemského pláště. Je rozlámána na
litosférické desky, které se pohybují na roztavené části zemského pláště.** 4 body

7. Popiš části oceánského dna.

**Pevninský šelf, pevninský svah, oceánská pánev, středoocéánský hřbet, hlubokooceánský
příkop** 5 bodů



Maximum 26 bodů. Stupnice hodnocení:

26 – 24 bodů	23 – 20 bodů	19 – 12 bodů	11 – 6 bodů	15 – 0 bodů
výborně	chvalitebně	dobře	dostatečně	nedostatečně