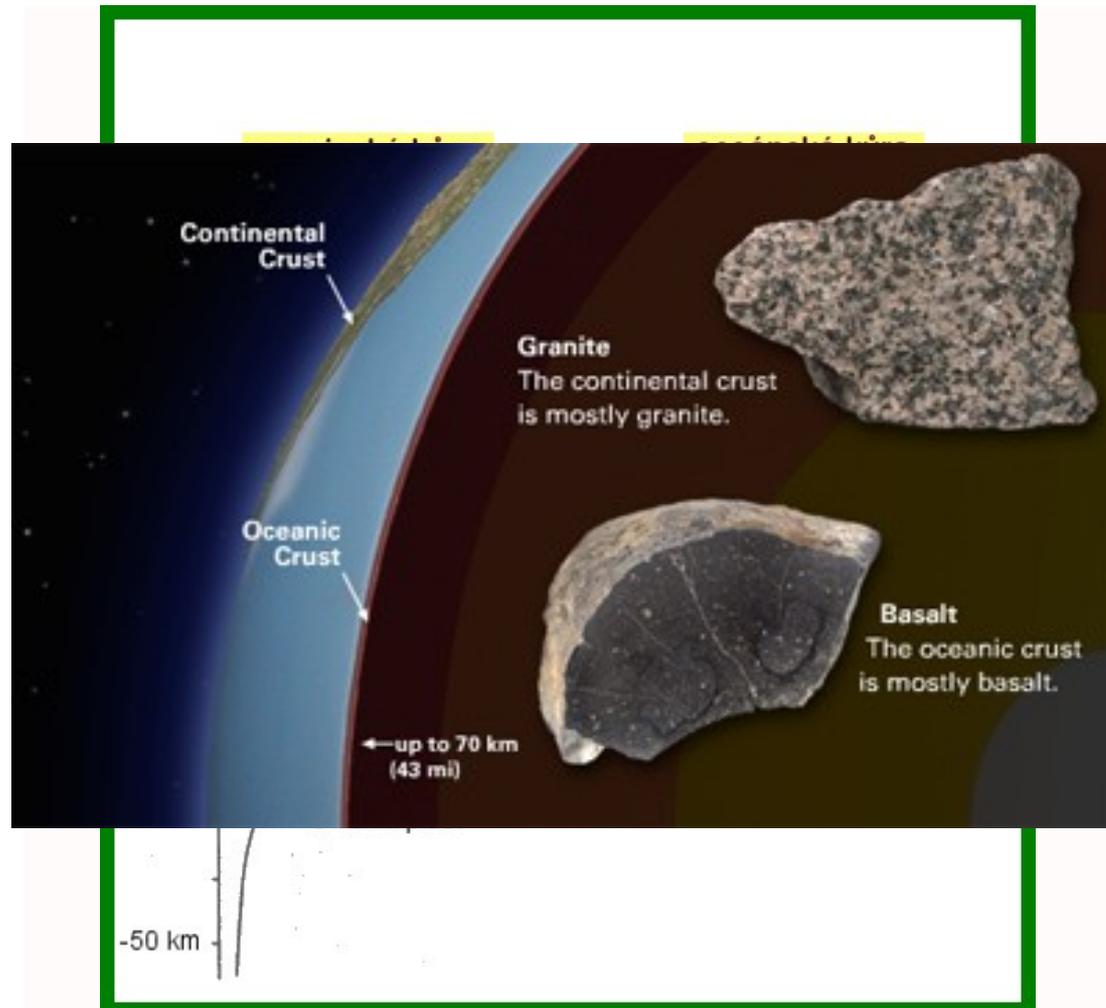
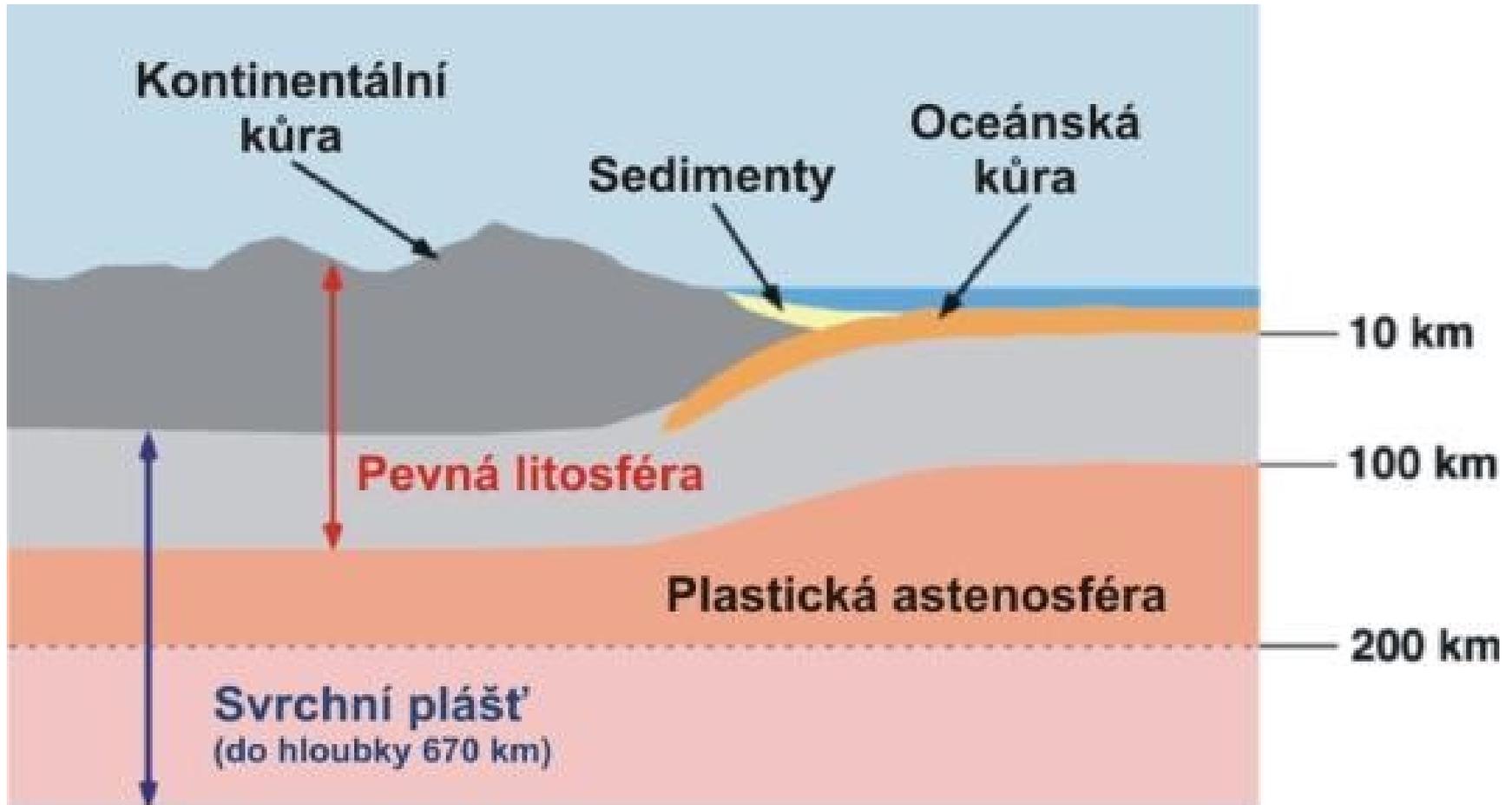


LITOSFÉRA A DESKOVÁ TEKTONIKA

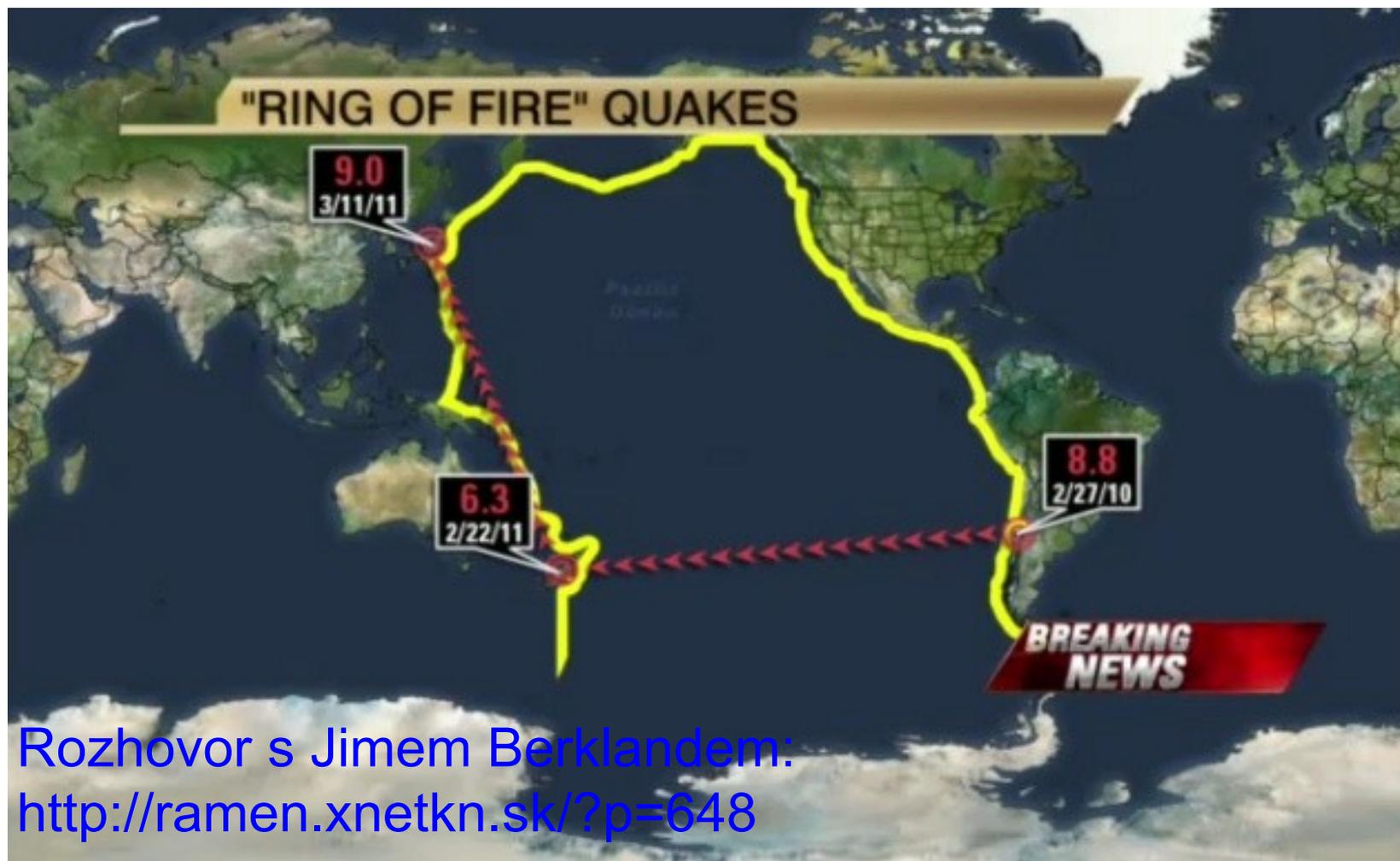
Vnitřní stavba Země



Zemská kůra + svrchní plášť



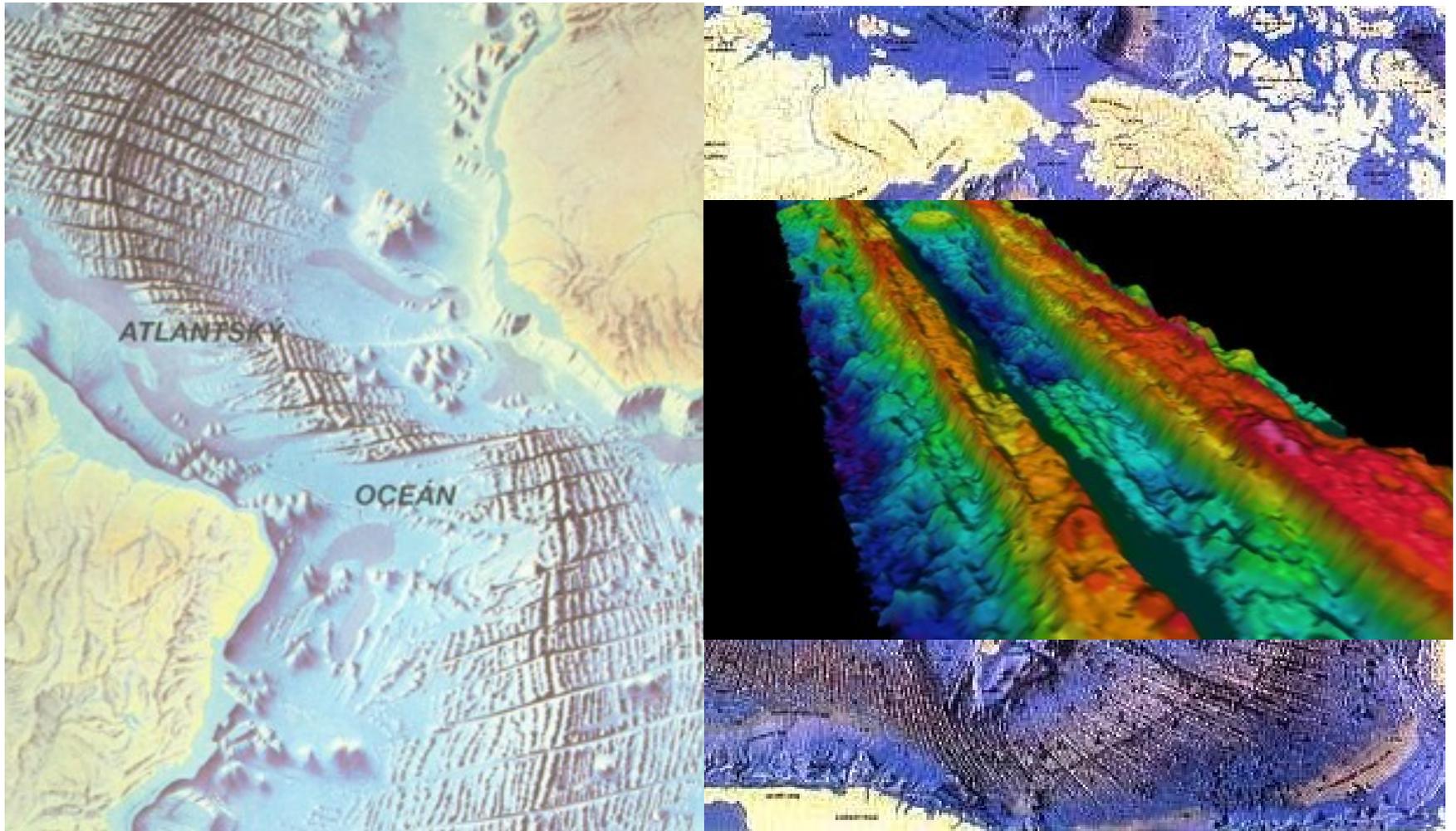
Cirkum-pacifické orogenní pásmo



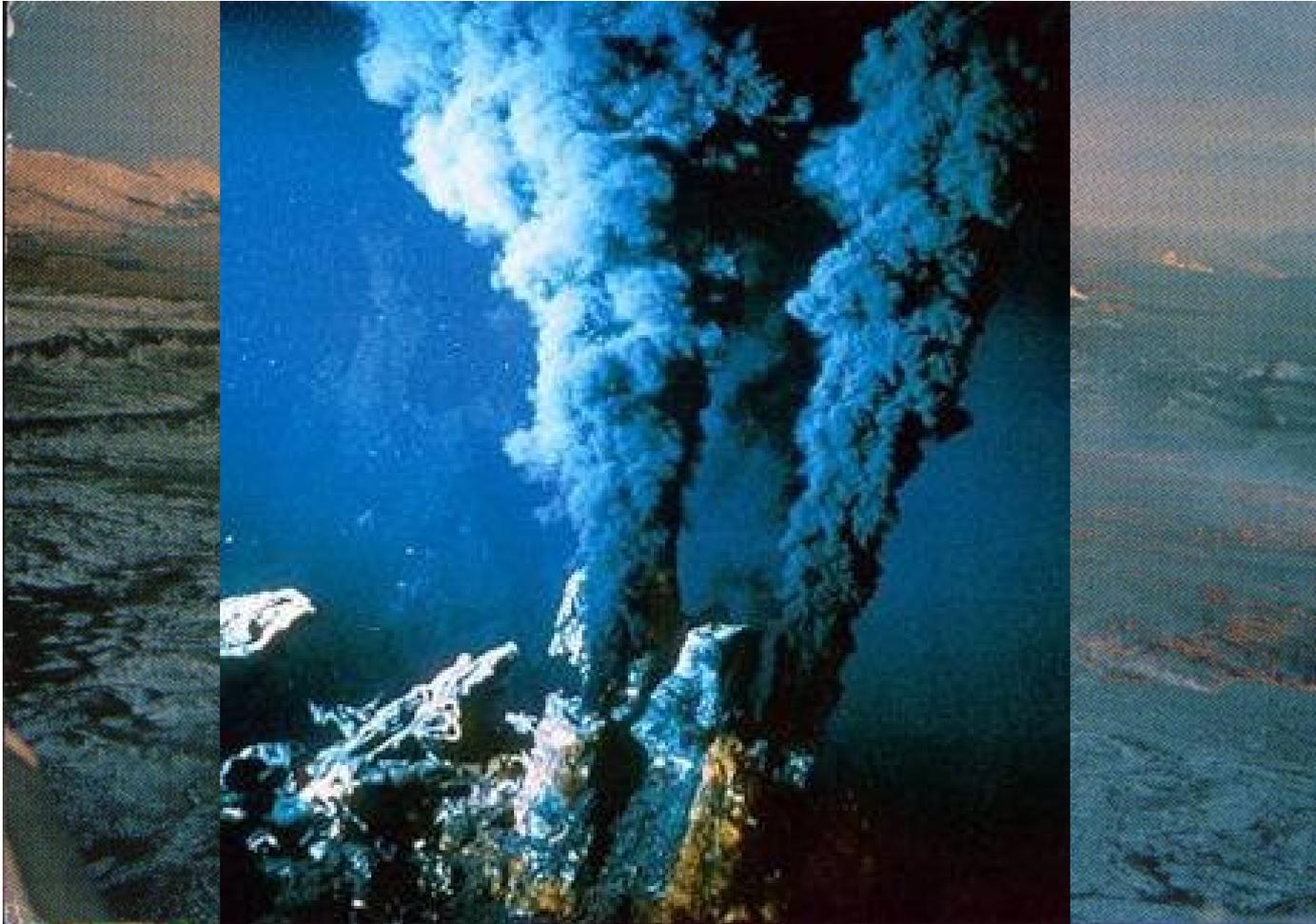
Euroasijsko-indonéscké orogenní pásmo



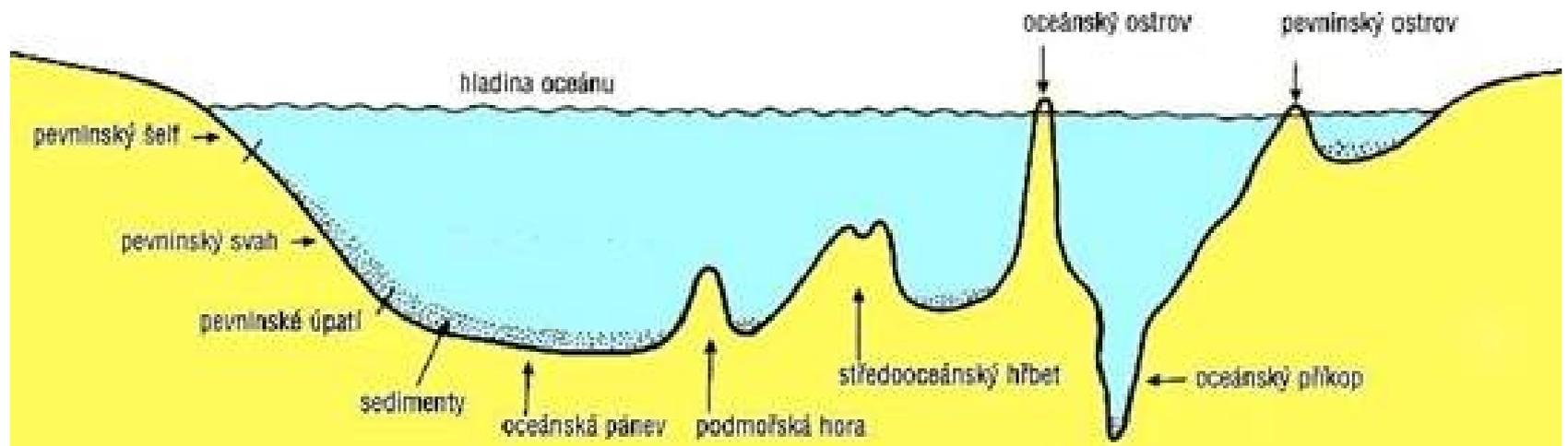
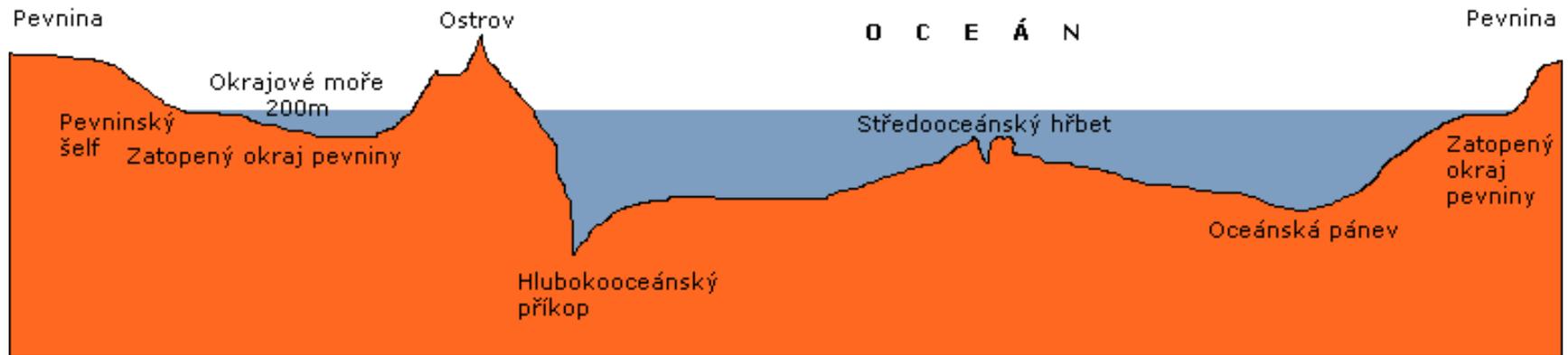
Středoocéánský hřbet



Středoocéánský hřbet - aktivita



Oceánské dno



Vrásy

- A-B: vrása (*spojitá tekt. porucha*)
- C: ležatá/překocená vrása
- D: přesmyk (*nespojité tekt. porucha*)
- E: vrásový příkrov



Desková rozhraní

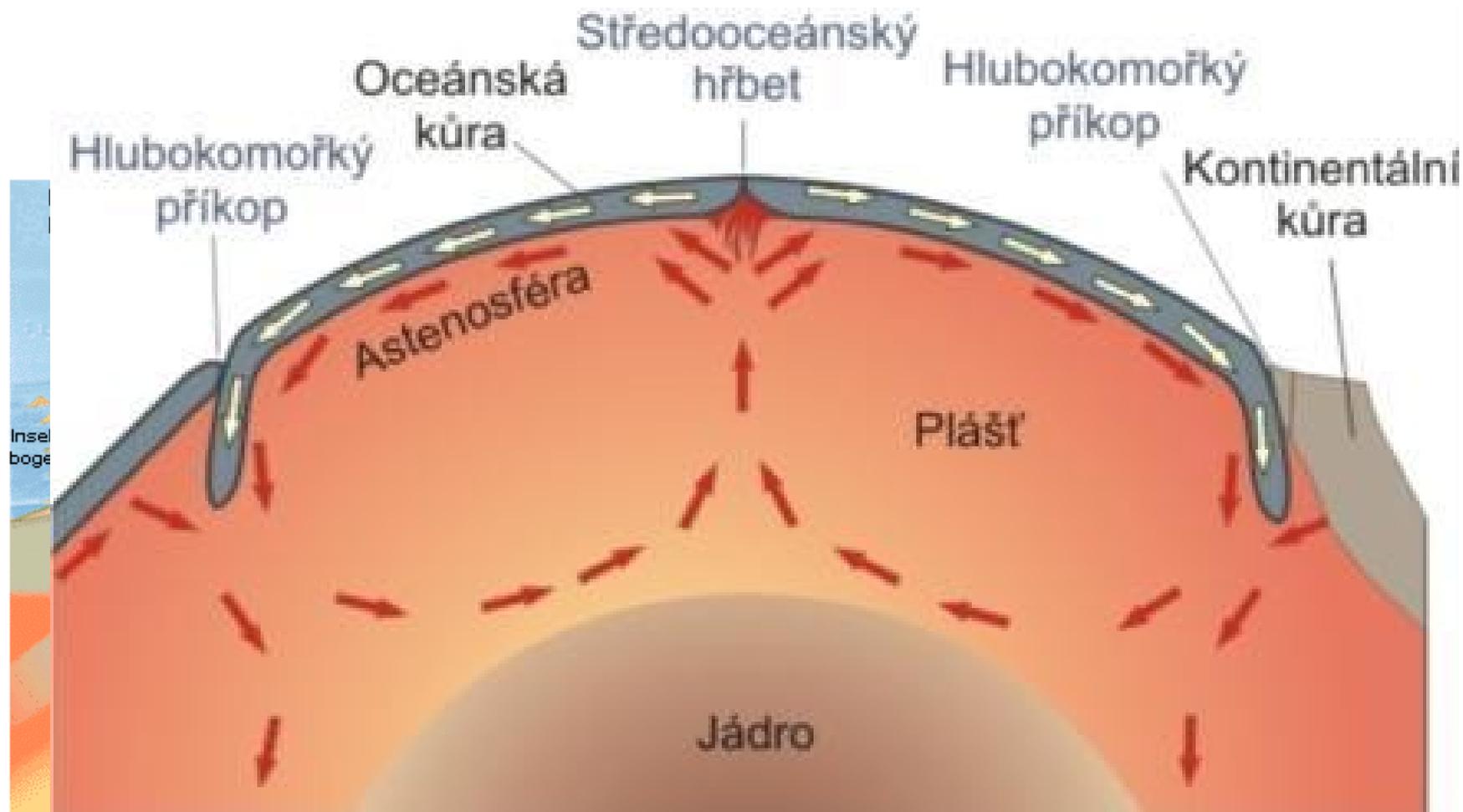
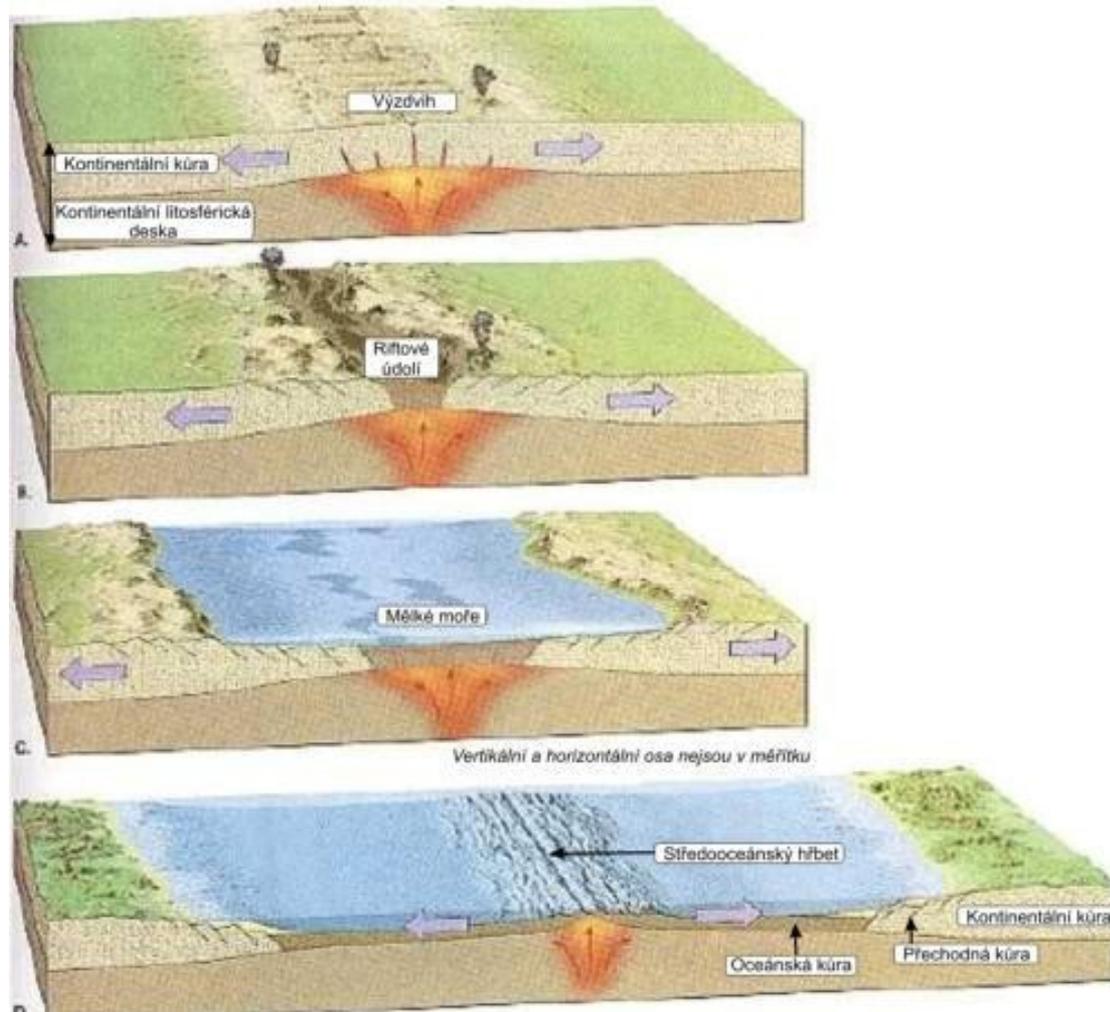
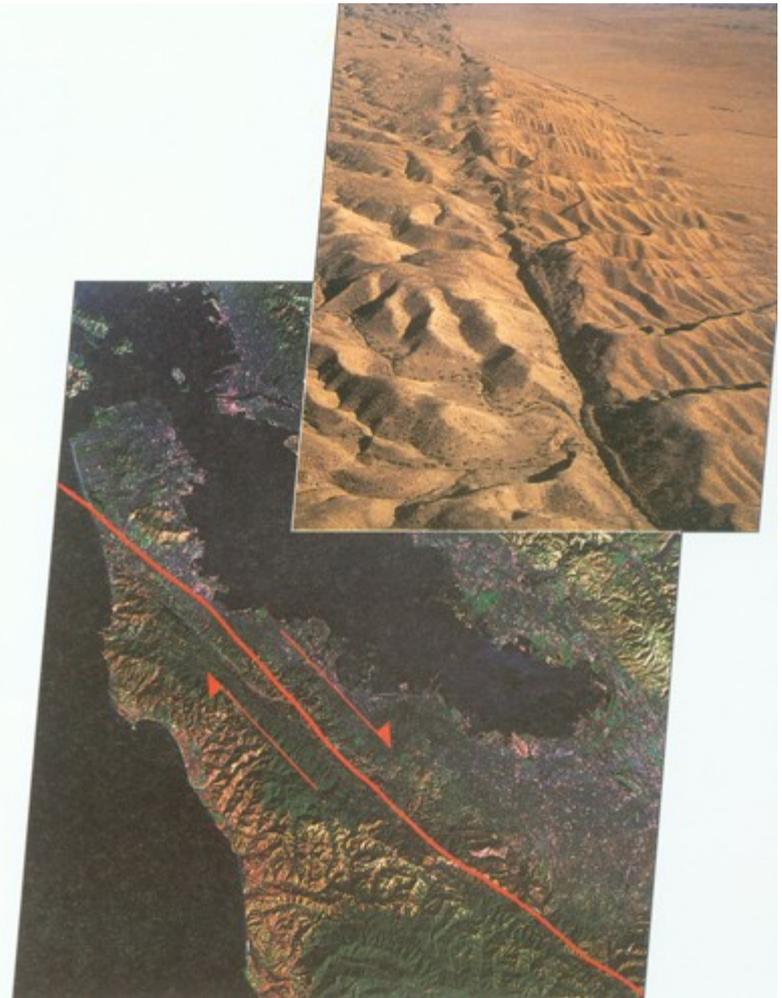
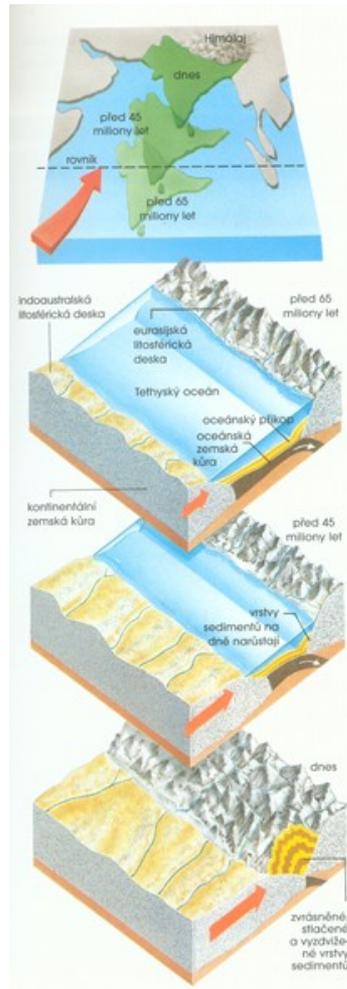
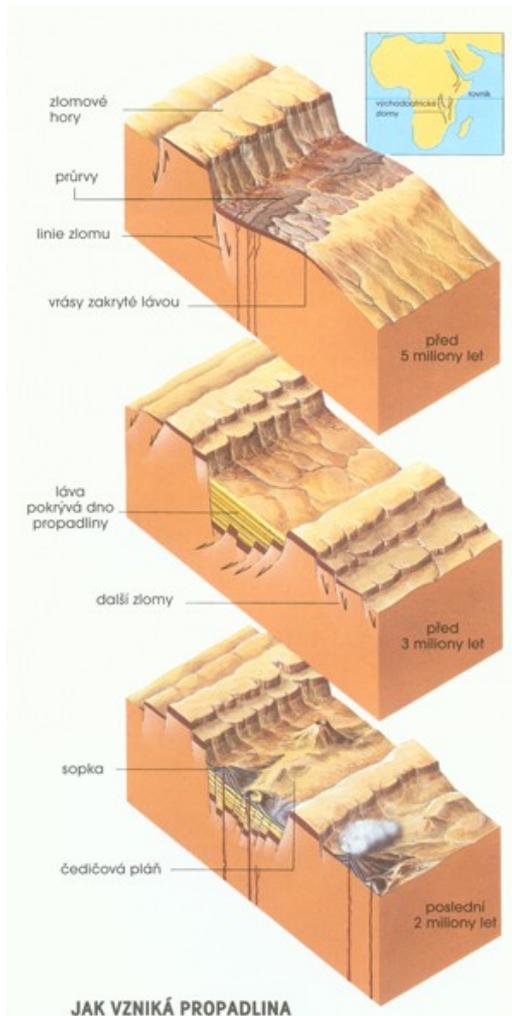


Schéma vývoje kontinentální rift – středoocéánský hřbet



Příklady rozhraní



Příklady rozhraní

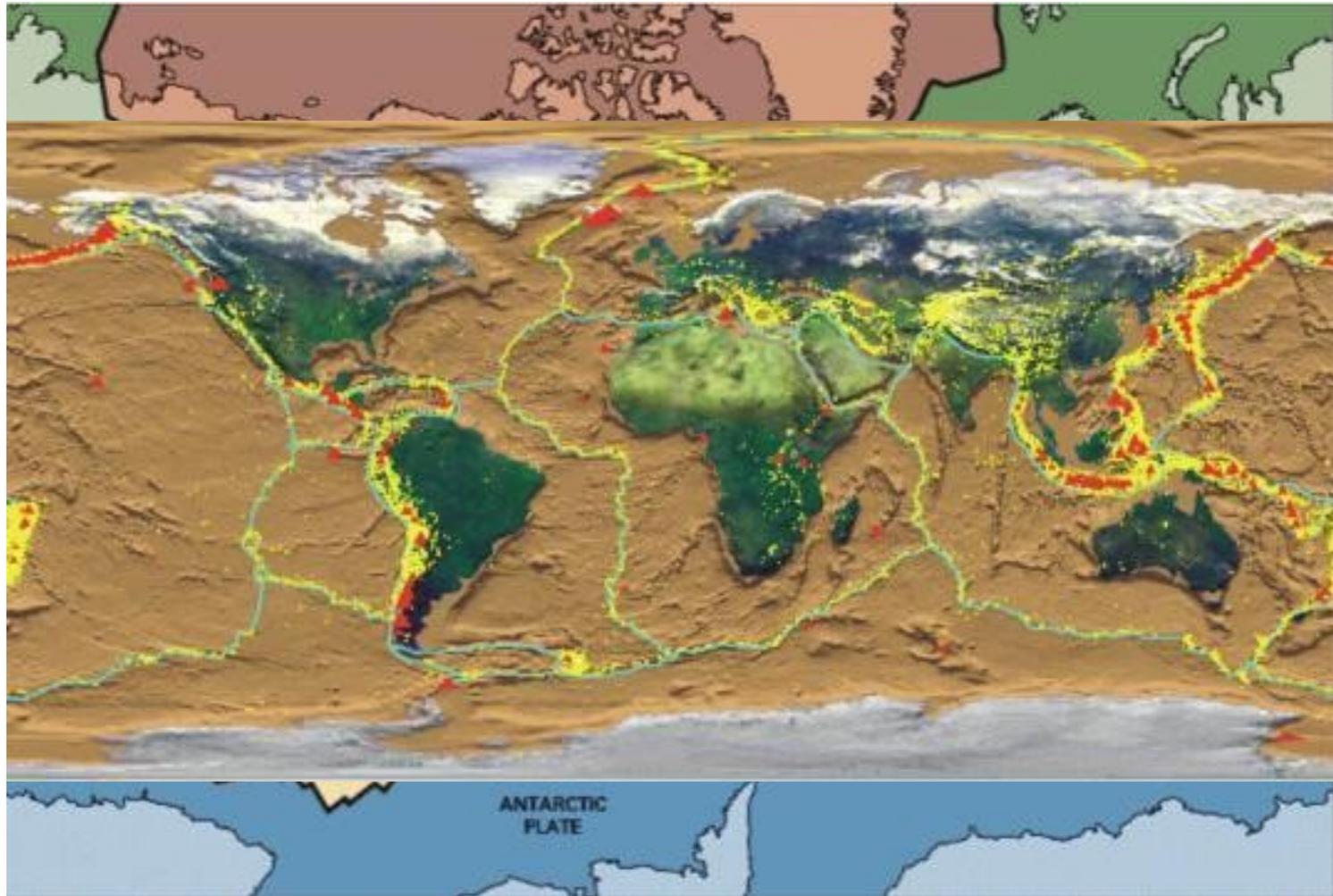


**Středoocéánský hřbet –
Island (Bingvelir)**

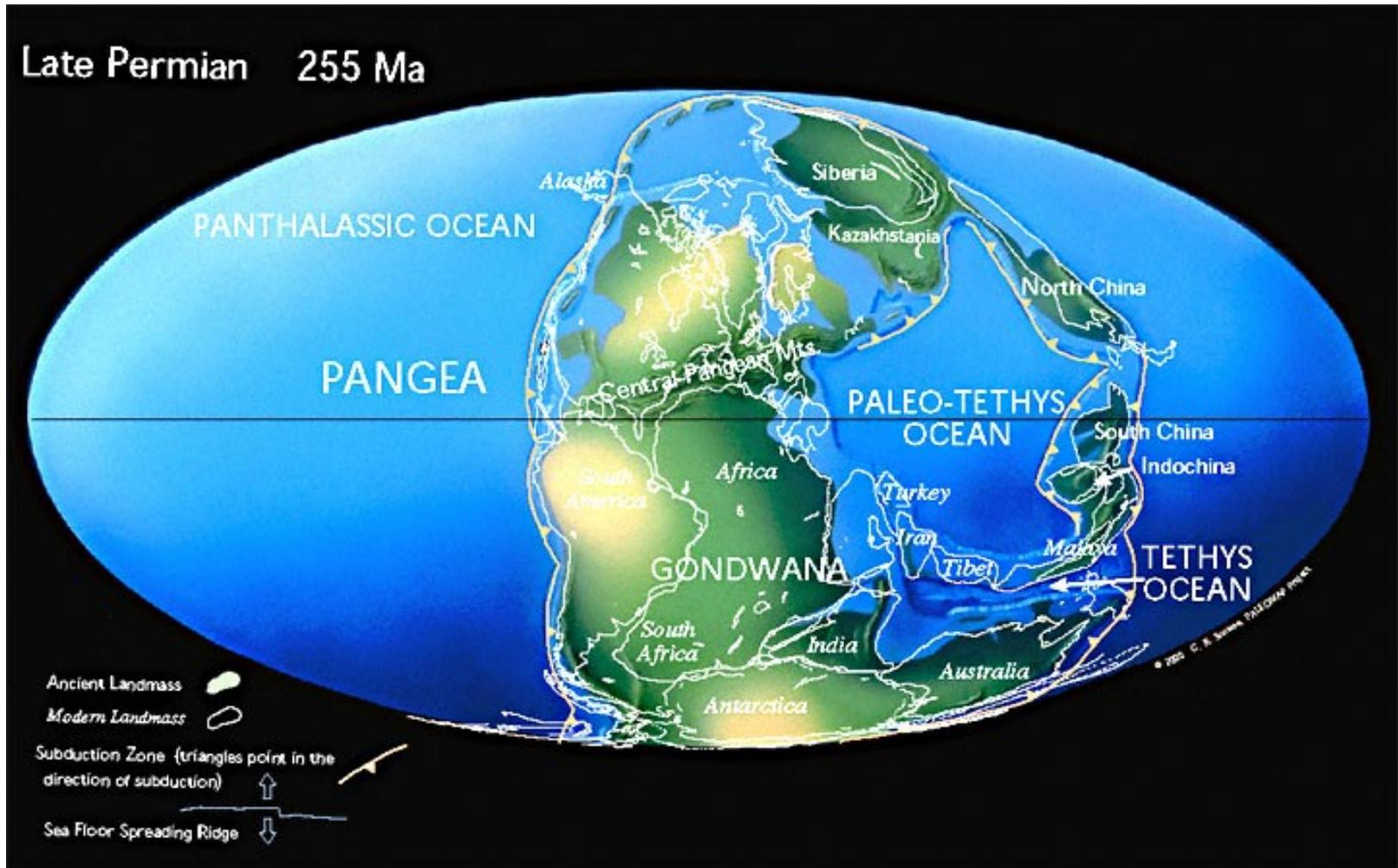


Východoafrická příkopová propadlina

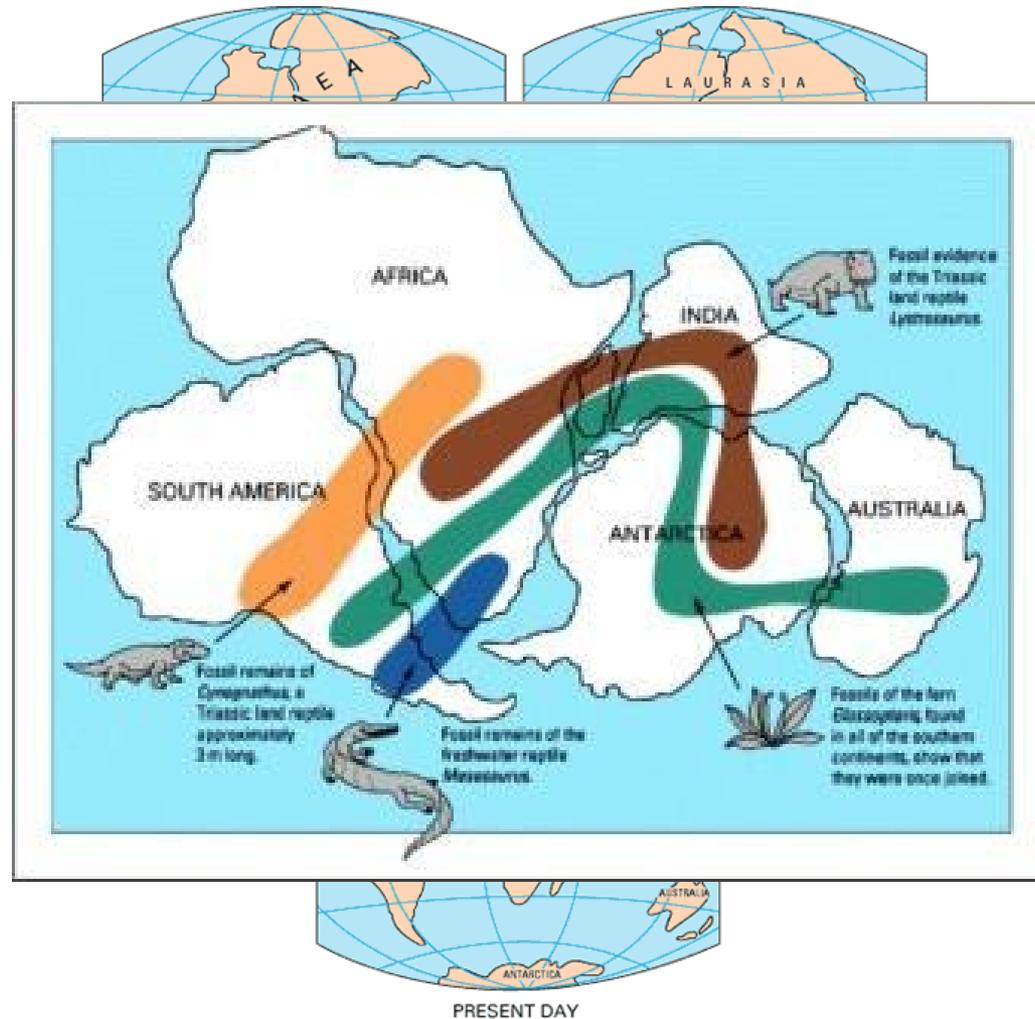
Litosférické desky



Uspořádání kontinentů v minulosti



Uspořádání kontinentů v minulosti



Zdroje

- <http://gw.eduhi.at/didaktik/woess/beben.htm>
- http://vyuka.zsjarose.cz/index.php?action=lesson_detail&id=95
- http://www.mnh.si.edu/earth/text/4_1_4_0.html
- <http://geologie.vsb.cz/jelinek/tc-lit-desky.htm>
- <http://tvnoviny.sk/sekcia/spravy/zaujimavosti/najnebezpecnejsie-miesta-na-zemi.html>
- <http://ramen.xnetkn.sk/?p=648>
- <http://www.cosmovisions.com/qEurasieTopo.htm>
- <http://www.fsbio-hannover.de/oftheweek/234.htm>
- <http://geoterra.eu/cast-prvni-pochybeni-nove-globalni-deskove-tektoniky/1-stredooceanske-hrbety-nemohou-soucasne-symetricky-rozpinat-morske-dno-a-nehybne-stat-na-miste>
- http://www.zatlanka.cz/vyukove-materialy/zemepis/litosfera_typy_pohybu_desek.html
- http://is.muni.cz/do/1499/el/estud/pedf/ps06/2722682/petro/soubory/kapitola_10/kapitola_10.htm
- <http://www.komenskeho66.cz/materialy/zemepis/litosfera.htm>
- <http://galerie.gymjil.cz/zahradnik/litosfera/georelief.htm>
- <http://www.turbosquid.com/3d-models/pangea-ultima-globe-250-3d-model/375601>
- <http://www.scotese.com/newpage5.htm>
- <http://geology.com/pangea.htm>