



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vzdělávací oblast : ČLOVĚK A PŘÍRODA

Předmět : ZEMĚPIS

Téma : GEOGRAFIE - ZEMĚPIS

Ročník: 7. ročník

Popis: AMERIKA (poloha, rozloha, reliéf, podnebí)

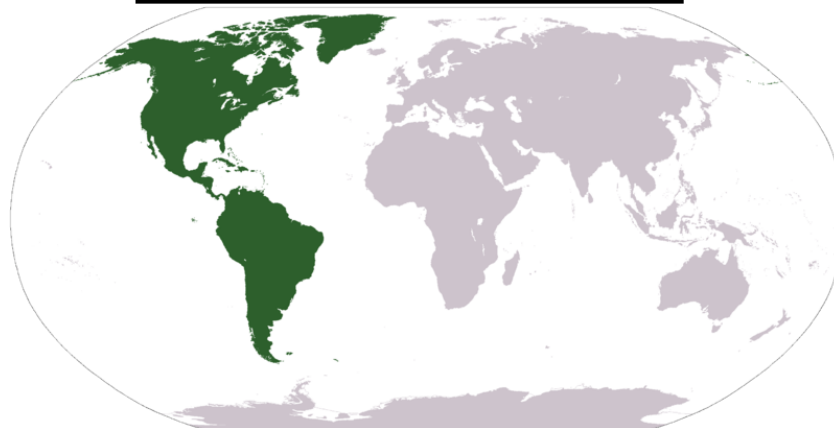
Očekávaný výstup: Žák dokáže ukázat na mapě základní útvary reliéfu Ameriky. Zná jednotlivá pohoří, nížiny.....Ví která podnebná pásma jsou v Ameriku, dokáže je vyjmenovat a charakterizovat.

Druh učebního materiálu: prezentace

Autor: Mgr. Petr Papáček

Poznámky:

AMERIKA



15.9.2011 obrázek dostupný z adresy: <http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/8/82/LocationAmericas.png/800px-LocationAmericas.png>



15.9.2011 obrázek dostupný z adresy: <http://petroleumsupport.com/wp-content/uploads/2011/05/north-america1.jpg>



15.9.2011 obrázek dostupný z adresy: <http://www.bedekr.cz/files/staty/kont/jamerika.gif>

POLOHA A ROZLOHA

- 2. největší světadíí
- Severní a Jižní Amerika
(spojené Panamskou šíjí)
- Střední Amerika
- Velké a Malé Antily
- Grónsko
- Labrador, Aljaška



RELIÉF – Severní Amerika



- Kordillery
- Skalnaté hory
- Mississippská nížina
- Atlantská nížina
- Arktická nížina

Nejvyšší hora Kordiller?



15.9.2011 obrázek dostupný z adresy:
http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/ed/Mount_McKinley_and_Denali_National_Park_Road_2048px.jpg/800px-Mount_McKinley_and_Denali_National_Park_Road_2048px.jpg

Mount McKinley – 6 194 m. n. m.

- = nejvyšší hora Severní Ameriky



15.9.2011 obrázek dostupný z adresy:
http://www.netstate.com/states/geography/mapcom/images/ak_h.gif

RELIÉF – Jižní Amerika



- Andy
- Amazonská nížina
- Laplatská nížina
- Brazilská vysočina

Nejvyšší hora And?



Aconcagua – 6 959 m. n. m.

- = nejvyšší hora Jižní Ameriky





15.9.2011 obrázek dostupný z adresy:

http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/3/3b/Niagara_watervallen_canada.jpg/800px-Niagara_watervallen_canada.jpg



© Chicago-cz.com



15.9.2011 obrázek dostupný z adresy: <http://www.travel-vacations-info.com/images/grand-canyon.jpg>



15.9.2011 obrázek dostupný z adresy: http://www.hl-cruises.com/_hlkf/reisen/reisebilder/Karibik1.jpg

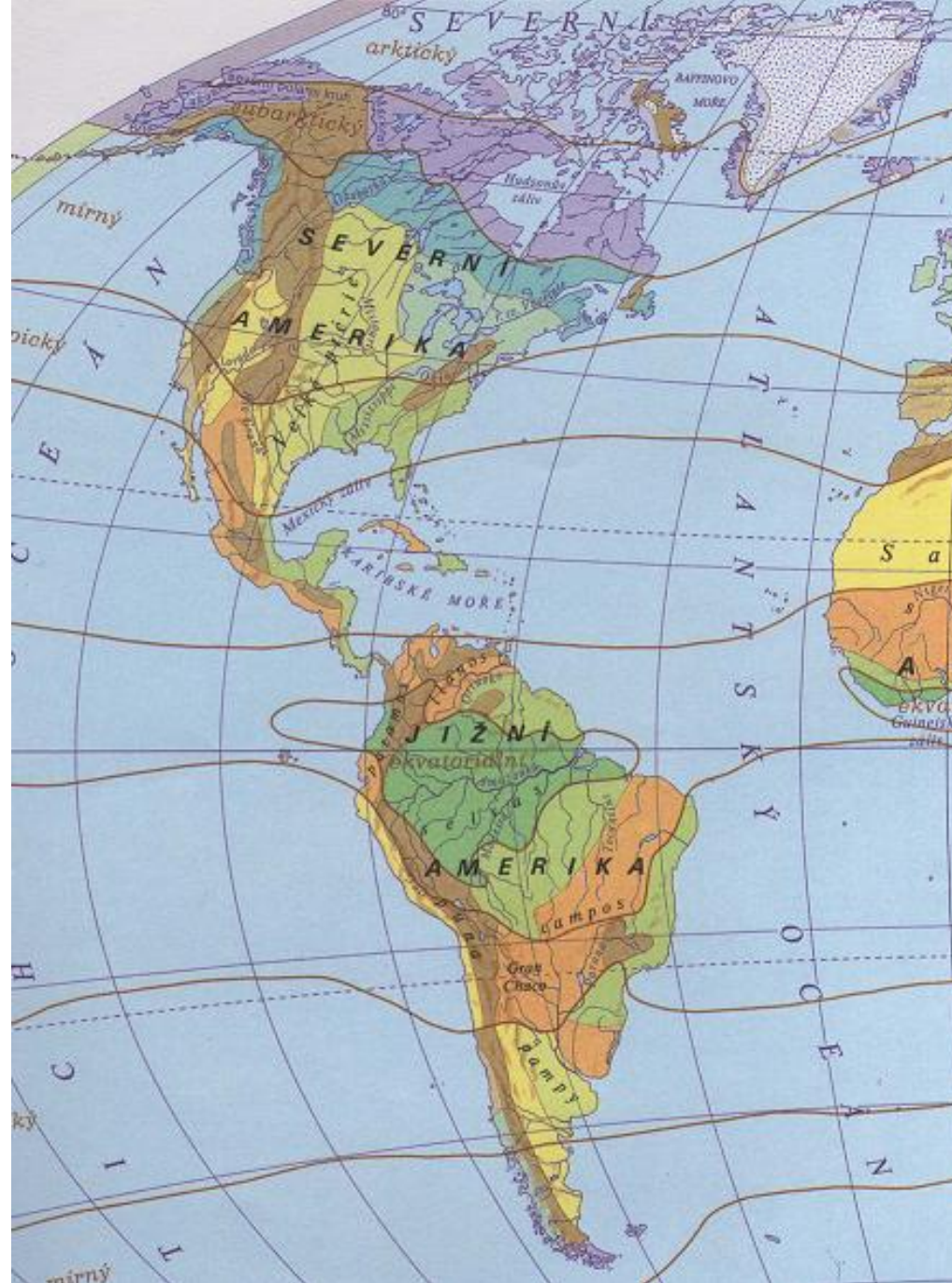


Zdroj: <http://www.brazilie-informace.cz/img/amazonka.jpg>

Podnebí Ameriky

- Jaké podnebné pásy se v Americe vyskytují?
- Hlavní znaky jednotlivých podnebných pásů?
- Vysvětlete rozdíl v podnebí Severní a Jižní Ameriky?

- **1) Polární podnebí** – nejsevernější část Ameriky, nízké teploty, málo srážek, vznik ledovců
- **2) Subpolární podnebí** – kolem severního polárního kruhu, krátká chladná léta
- **3) Mírné podnebí** – vliv oceánů a mořských proudů – a) přímořské, b) kontinentální podnebí- (daleko větší teplotní rozdíly mezi létem a zimou, méně srážek)
- **4) Subtropické podnebí** – u obou obratníků, teplá suchá léta, vlhké mírné zimy (vznik pouští – Mohavská p., Atacama)
- **5) Teplé (tropické) podnebí** – převážná část Jižní Ameriky a celá Střední Amerika, nejvíce srážek kolem rovníku



Zdroj: Školní atlas světa. 3 vydání. Kartografie Praha, 1989, 136 s. ISBN 80-7011-095-3

Vegetační pásma a živočišstvo

- Na území Ameriky jsou všechna vegetační pásma:
- **1) Mrazové pouště** – Grónsko, kanadské ostrovy
- **2) Tundra** – nejsevernější obl. Ameriky
- **3) Tajga** – zásobarna dřeva, jehličnaté až listnaté lesy
- **4) Lesostepi a stepi** – v Severní Americe = prairie, v Jižní = pampy, důležité obilnice
- **5) Stále zelené listnaté lesy**
- **6) Pouště a polopouště** – typické kaktusy
- **7) Tropické lesy** - Amazonie