

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

POUŠTĚ A POLOPOUŠTĚ

VY_32_INOVACE_13_Pouště a polopouště_43

autor: Helena Nováková

Škola: Základní škola Slušovice, okres Zlín, příspěvková organizace

Název projektu: Zkvalitnění ICT ve slušovské škole

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.2400

ANOTACE

- ✖ Materiál je určen pro žáky 6.ročníku jako doplňující prezentaci k základnímu probíranému učivu.
- ✖ Žáci se do práce aktivně zapojují a využívána je i interaktivní tabule.
- ✖ Využít se dá v předmětu zeměpis, ročníku šestém. Je součástí tématického okruhu Přírodní sféry Země.

VÝSKYT

- ✖ v suchých, neúrodných oblastech, kde roční úhrn srážek nepřesahuje 250 mm/rok
- Na jakých světadílech se např. rozkládají pouště?*



DRUHY POUŠTÍ:

HORKÉ POUŠTĚ

- ✗ nejvíce v subtropických oblastech
- ✗ kruté podmínky, vysoké rozdíly mezi dnem a nocí (např. den 50°C X noc – 5°C)
- ✗ typy:
 - + **ERG** = písečná poušť, malé zastoupení (např. Sahara)
 - + **REG (SERÍR)** = štěrkovitá poušť (Sahara)
 - + **HAMÁDA** = kamenitá poušť, nejrozšířenější

PŘIŘAĎTE POJMY K OBRÁZKŮM



HAMÁDA

REG (SERÍR)

ERG



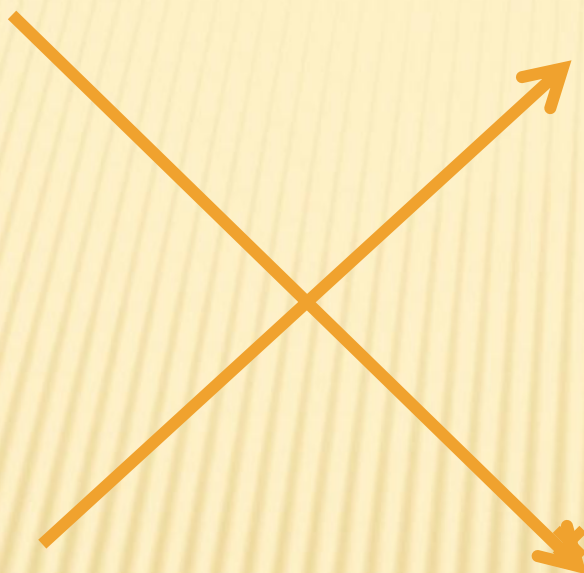
SPOJTE, CO K SOBĚ PATŘÍ

vádí

✕ místo, které má větší množství vláhy a bohatší vegetaci než okolní krajina

oáza

✕ vyschlá říční koryta občasných říčních toků



FLORA

- ✕ palma datlová, suchomilné (kaktusy, agáve, aloe...)



FAUNA

- ✖ plazi (gekoni, varani, zmije, chřestýši), hlodavci, velbloudi, mravenci, tarbík, tarbíkomys, štíři, pštrosy, pavouky...



POUŠTĚ

- ✕ Sahara
- ✕ Gobi
- ✕ Mohavská poušť
- ✕ Atacama
- ✕ Velká písečná aj.

POLÁRNÍ POUŠTĚ

- ✗ pokryté věčným sněhem a ledem



FAUNA

- ✖ Arktida: tuleni, mroži, lední medvědi
- ✖ Antarktida: tučňáci, kosatky
- ✖ velké množství ptáků (albatrosi, bouřňáci apod.)



FLORA

✕ mořské řasy, mechy, lišejníky

AKTIVITA – PŘIŘAZOVÁNÍ POJMŮ

-
- Diagram illustrating the matching of desert names to continents:
- 1. Atacama → b) Austrálie
 - 2. Gobi → e) Asie
 - 3. Velká písečná poušť → a) Afrika
 - 4. Sahara → c) Jižní Amerika
 - 5. Mohavská poušť → d) Severní Amerika

ZDROJE OBRÁZKŮ:

- ✖ Poušť. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. 21.12.2005 [cit. 2012-01-10]. Dostupné z: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Desert_-_Inner_Mongolia_edit.jpg
- ✖ Pštros. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. 22.7.2006, 2.9.2006 [cit. 2012-01-10]. Dostupné z: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Struthio_camelus_-_Strausskueken.jpg
- ✖ Agáve. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. 30.9.2006, 2.9.2006 [cit. 2012-01-10]. Dostupné z: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:California_Cabbage_Agave.jpg
- ✖ Polární pustina. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. 2004, 13.1.2007 [cit. 2012-01-10]. Dostupné z: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:AntarcticaDomeCSnow.jpg>
- ✖ Tučňáci. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. 2004, 30.4.2006 [cit. 2012-01-10]. Dostupné z: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Schwimmender-Pinguin.jpg>
- ✖ Hamáda. *Expedice Maroko 2009* [online]. 2009 [cit. 2012-01-10]. Dostupné z: http://www.google.cz/imgres?q=kamenit%C3%A1+pou%C5%A1%C5%A5&num=10&hl=cs&biw=1280&bih=675&tbm=isch&tbnid=67AHGzyhmd5l1M:&imgrefurl=http://puvodni.mzm.cz/mzm/oddeleni/botanika_foto/maroko_2009.html&docid=eiE_doVeVmyXZM&imgurl=http://puvodni.mzm.cz/mzm/oddeleni/botanika_foto/maroko_2009_04.jpg&w=448&h=299&ei=AFbOT8GyG4Tzsga93eWxCw&zom=1&iact=hc&vpx=562&vpy=4&dur=2&hovh=183&hovw=275&tx=127&ty=129&sig=102886076591705362825&sqi=2&page=1&tbnh=140&tbnw=201&start=0&ndsp=15&ved=1t:429,r:2,s:0,i:99
- ✖ Štěrkovitá poušť. *Severní Afrika II.* [online]. 16.1.2012 [cit. 2012-01-10]. Dostupné z: <http://www.afrikaonline.cz/rservice.php?akce=tisk&cislocclanku=2012011302>

KONEC
