

Vnější přírodní činitelé

(úkol: vyhledej chybějící údaje v učebnici str. 21 – 24, nebo na internetu)



Působení vody

Dešťová voda - dostává se do puklin = vápencové oblasti (**kras**)-
vznik jeskyní, propastí

Příklad krasu:



Tekoucí voda - vytváření koryt = kaňony, údolí, naplaveniny

Příklad kaňonu:



Led - horský ledovec = obrušuje zemský povrch, údolí ve tvaru U, jezera (**plesa**)

Příklad plesa:



Působení větru

- Vítr unáší materiál, obrušuje skály, ukládá materiál
- Přesypy, duny, půdní eroze (odnos)

Příklad pouště:



Působení teploty

- Vysoká teplota = rozpínání hornin – praskání - pukliny

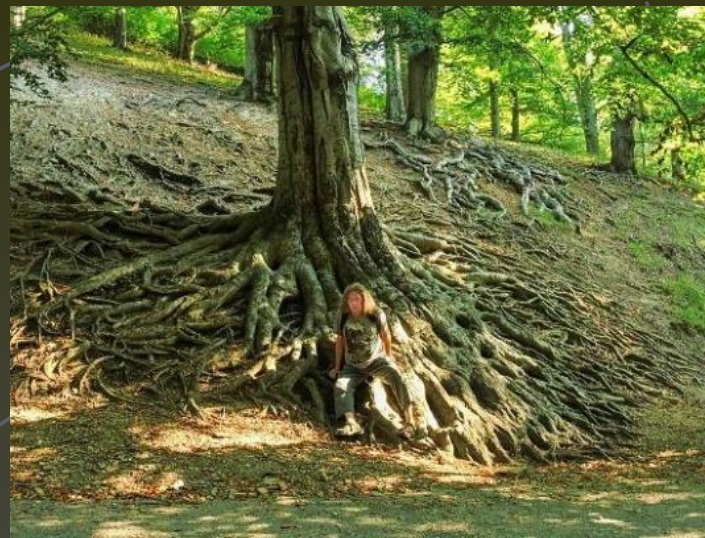


Působení rostlin

Kořeny v puklinách - rozrušují horniny



Kořeny v půdě - zpevňují půdu



Působení člověka

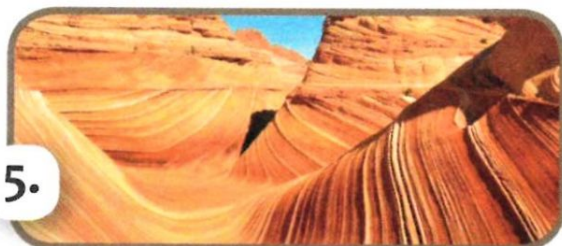
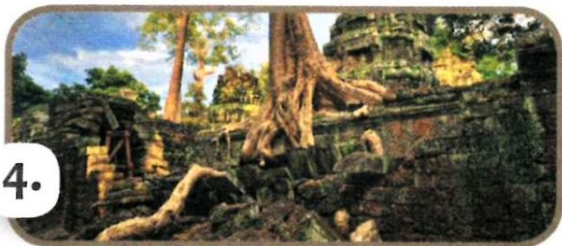
- Lomy, těžba dřeva
- Narovnávání říčních koryt, stavba přehrad

Příklad lomu a přehrady:

.....,



Poznej podle obrázku, jaký vnější činitel je zodpovědný za daný útvar:



- eroze vodního toku
- působení dešťové vody
- erozní činnost ledovce
- působení větru
- působení kořenů rostlin
- působení teploty