

Nastanek Krasa



Na sliki: apnenec, z dobro vidnimi fosilnimi ostanki hišic polžev



Kras je svet s posebnimi površinskimi in podzemnimi pojavi, nastalimi v kamninah, ki jih topi voda. Obkroži dve takšni kamnini:

apnenec peš enjak dolomit granit bazalt



Apnenec in dolomit sta sedimentni kamnini, nastali iz drobnih organizmov. Katerih? **Polžev, školjk, (karbonatnih lupinic)**.....

Ti so se usedali v ...**sklade**..... Njihove nakopi ene lupine in skelete so geološki procesi v naslednjih (obkroži):

- sto
- tiso

milijon letih

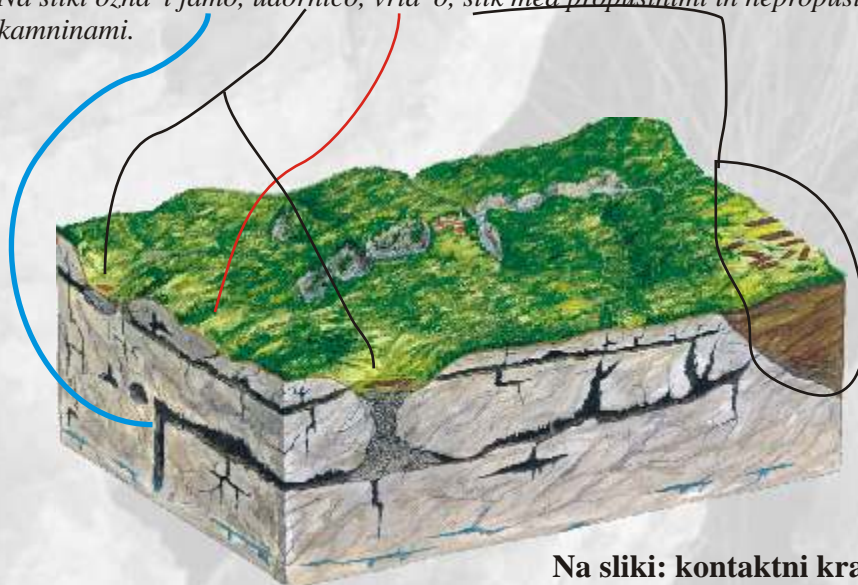
preoblikovali v kamnino in jih porinili na površje.



Iz zgoraj povedanega lahko sklepamo, da je območje, kjer je danes razvit kras, v asih prekrivalo ...**morje**...



Na sliki označi jamo, udornico, vrtačo, stik med propustnimi in nepropustnimi kamninami.



Na sliki: kontaktni kras pri Škocjanu



Apnenec - kamnina, nastala iz morskih usedlin; iz nje pridobivamo apno

Geološki procesi - med seboj povezani pojavi v zemeljski skorji, ki se vrstijo v skladu z enimi naravnimi zakonitostmi

REŠITVE



Kraški pojavi



Na sliki: Vrta a



Na kraških tleh voda raztaplja apnenec. Zaradi tega procesa, ki mu pravimo tudi **korozija**....., nastajajo **kraški pojavi**.....



Voda v kraško podzemlje priteka na dva na ina:

Kot kapnica, kot vodotok - reka



Kako imenujemo najbolj tipičen kraški pojav v obliki plitke kotanje na površju in kateri je najznan in najširši pojav v podzemlju?

Vrta a; jama



Lahko našteješ še kak kraški pojav?

Udornica, brezno, kraško polje; škraplje, žlebi i,

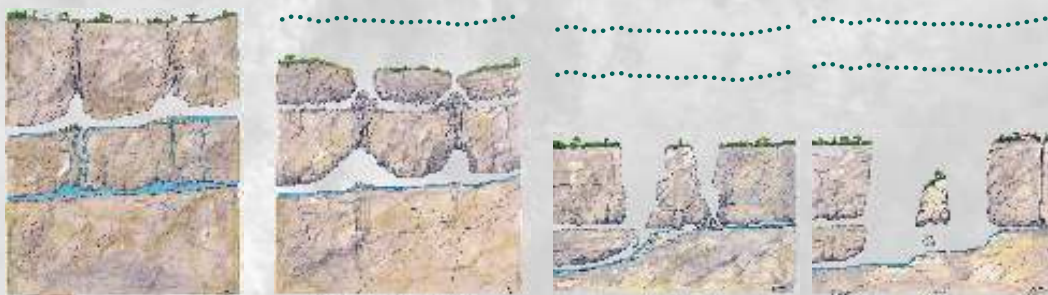


Mati ni ali klasi ni kras leži na jugozahodu Slovenije. Tako mu reče mo, ker so kraške pojave, ki so tu izredno lepo razviti, za elo raziskovati prav na tem območju. To pokrajino imenujemo Kras. Ali veš, da z besedo kras označujemo še veliko takšnih območij po svetu? Lahko ugotoviš zakaj?



S pomočjo skice opiši nastanek udornic.

Primer Velike in Male doline iz sistema Škocjanskih jam;



Za podrobnosti si pogledaj v knjižico "Vodnik po u ni poti Škocjan"
www.park-skocjanske-jame.si/VODNIK.htm - klikni pdf file
 oziroma:

www.park-skocjanske-jame.si/vodnik%20po%20ucni%20poti.pdf, stran 30 -31



Korozija - razkrajanje, kemično raztapljanje kamnine ali kovin, večinoma z deževnico

Kraški pojavi - površinski in podzemeljski pojavi, značilni za kraški svet

REŠITVE

