



# ŠKOCJANSKE JAME

## Nastanek in značilnosti Škocjanskih jam



Jame nastanejo, ker kamnine niso odporne proti milijone let trajajočemu delovanju padavin, rek in geoloških procesov. Voda kamnine ob razpokah počasi, a vztrajno ..... Tako iz majhnih razpok nastajajo vse večji rovi. Pokončnim ali vertikalnim rovom pravimo .....



Kateri so bili bistveni razlogi za nastanek Škocjanskih jam?



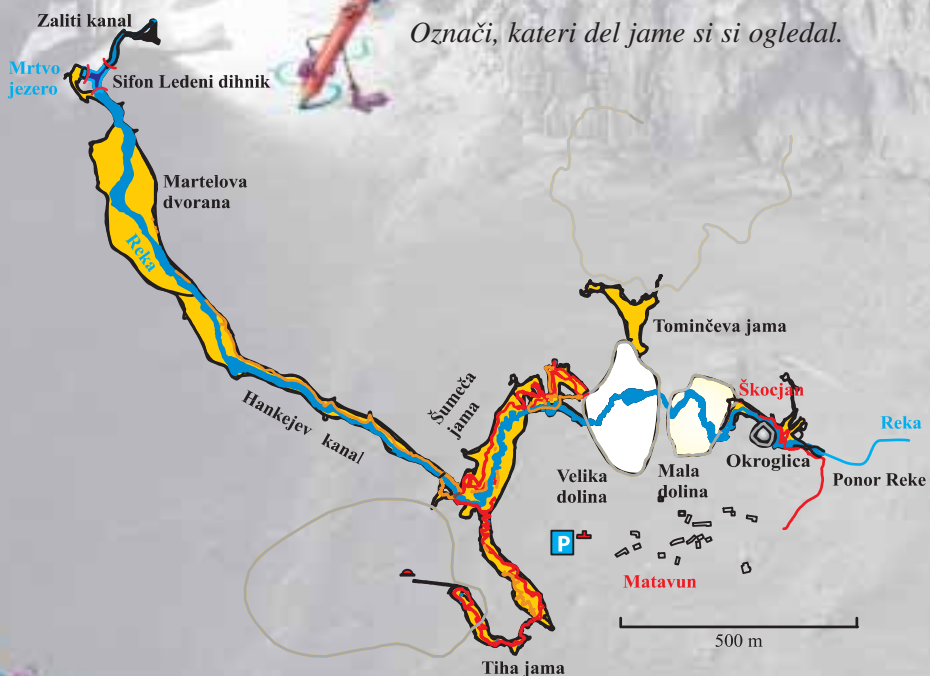
Reka po nekaterih, starejših rovih ne teče več. Rečemo, da so ..... Navedi kak primer iz Škocjanskih jam. Pomagaj si s karto.



Napiši nekaj osnovnih podatkov o Škocjanskih jamah.

- dolžina jamskih rovov.....
- kdaj so jame dobile današnjo obliko.....
- višina podzemnega kanjona .....
- dolžina podzemnega kanjona .....
- globina jame.....
- število slapov .....
- temperatura v jami .....
- najnižja točka.....

Označi, kateri del jame si si ogledal.



Kamnina - trdni, sestavni del zemeljske skorje



# ŠKOCJANSKE JAME

## Zgodovina raziskovanja Škocjanskih jam



? *Iz katerega obdobja so prvi pisni viri o Škocjanskih jamah?*

- starejše kamene dobe
- antike
- srednjega veka

? *Kateri slovenski polihistor je grafično ponazoril ponor Reke in podrobneje obravnaval njen podzemni tok?*

.....

? *Kdaj in zakaj se je začelo načrtno odkrivanje Škocjanskih jam?*

.....

? *Odkrivanje Škocjanskih jam je trajalo polnih ..... let. Prodiranje v podzemlje je bilo oteženo zaradi velikih in temaćnih prostorov ter velikega števila slapov (26), ki jih je bilo treba premagati. Hudourniški značaj Reke, ki je poplavljala rove in slaba opremljenost raziskovalcev sta še dodatno ovirala napredovanje. Kljub temu so izredno pogumni domačini in raziskovalci prišli do sifona (Mrtvega jezera) že leta .....*

? *Razmisli, s čim so si raziskovalci jam lahko pomagali včasih, in katere pripomočke imajo na voljo danes.*

.....

.....

? *Šele leta 1991 so slovenski jamarji odkrili 300 m novih delov Škocjanskih jam za sifonom. Kako jim je to uspelo?*



**Antika** - obdobje stare grške in rimske kulture  
**Sifon** - z vodo do stropa zaliti del rova kraške jame

