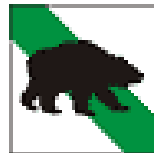


Medvědí stezka

(Ovesná – Jelení Vrchy – Černý Kříž)



Proč se tato naučná stezka jmenuje „Medvědí“?



Podle Medvědí cesty a Medvědího kamene (místa posledního zastřeleného medvěda na Šumavě).



Jak vznikly kamenné útvary na této naučné stezce?

Ve čtvrtohorních dobách
ledových způsobilo
střídání teplot kolem

bodu mrazu účinkem mrznoucí vody - intenzivní
mrazové zvětrávání místního granitu.

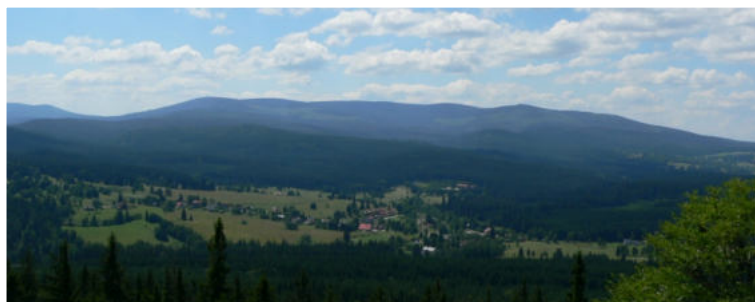


Většina těchto kamenných útvarů má svůj název. Vypište alespoň 5 z nich.

Viklan, Kamenná kráska, Obří kostky, Gotický portál, Perníková skála,
Soutěska lapků, Kaple, Mechová pyramida



Masiv Třístoličníku a Plechého utváří
světlá dvojslídá hrubozrnná žula,
nazývaná „Plekenštejská“.
Jak vzniklo toto pojmenování?



Podle německého názvu
vrcholu Plechý -
Plöckenstein



Do kterého období spadá stáří žul na Šumavě?

Spadá do období variské orogeneze - před 320-300 mil. let.



Mezi které horniny patří žula? Jak vznikl tento druh hornin?

Vyvěřelé (magmatické) horniny - vznikly utuhnutím
magmatu v hlubších částech zemské kůry.



Která z fotografií znázorňuje žulu?
Zakroužkujte správnou odpověď.





Během druhé poloviny 18. století začala masivní těžba původních šumavských smíšených pralesů. Nově vysázené porosty již byly převážně smrkové. Co bylo důvodem pro tento rozsáhlý úbytek původních porostů?

Zejména stále se zvyšující poptávka po palivovém dříví, jinak také těžba dřeva na nábytek, pro sklárny, apod.



Za jakým účelem bylo vybudováno Jelení jezírko?

Kvůli plavení dřeva na Schwarzenberském plavebním kanále - zvyšování hladiny.



Fotografie znázorňuje vstupní portál tunelu Schwarzenberského plavebního kanálu. V dnešní době je tunel významným zimovištěm netopýrů na Šumavě. Znáte nějaké druhy netopýrů? Vypište je.

velkouchý, ušatý, severní, hvízdavý, černý, vodní, Brandtův, řasnatý, nejmenší

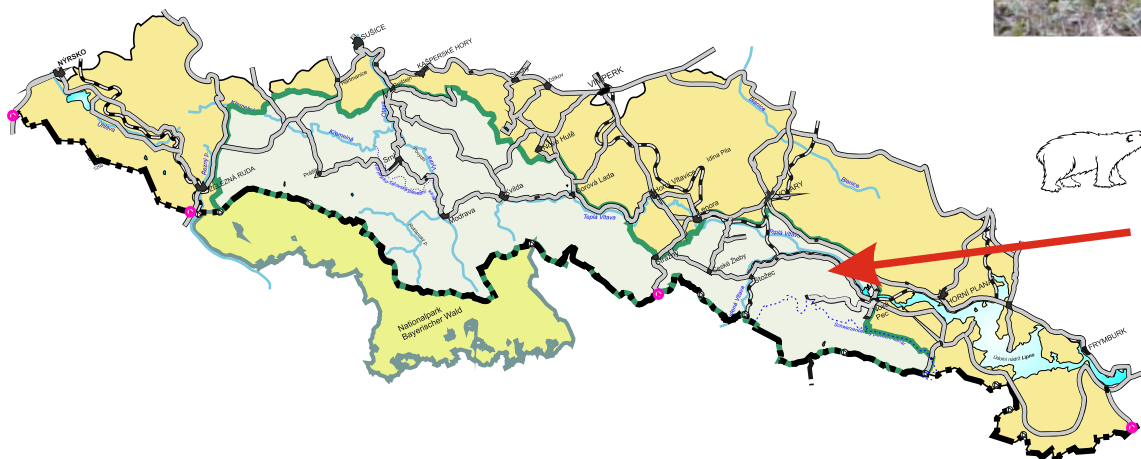


Kdy byl zastřelen poslední šumavský medvěd?



Po které barvě turistické trasy jste šli? Zakroužkujte správnou odpověď.

14. 11. 1856



Označte v mapě místo, kde leží Medvědí stezka.