**KRASOVÉ PROCESY**

- súvisia s rozpúšťaním **vápenca** vodou obohatenou o CO2

**Krasové útvary:**

**1. Povrchové:**

* **škrapy –** hlboké ryhy, žliabky
* **závrty –** lievikovité priehlbiny
* **ponor –** miesto prepadu vody pod zem
* **vyvierečka –** miesto, kde voda opäť vyvrie

**2. Podzemné:**

* **komíny –** zvislé diery, ktorým preteká voda
* **priepasti –** vzniká prepadávaním komínu
* **jaskyne –** vznikli zrútením stropov a stien, rozpúšťaním vápenca

**Jaskynná výzdoba**

**A) kvapľová:** Jasovská jaskyňa, Domica, Demänovská jaskyňa slobody

*Doplň nákres*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **stalagmit** | **stalaktit** | **stalagnát** | **brčká** |
|  |  |  |  |

**B) ľadová (výzdoba z ľadu):** Demänovská ľadová jaskyňa, Dobšinská ľadová jaskyňa

ÚLOHA: Doplňte do obrázka nasledujúce pojmy: závrt, priepasť, škrapy, vyvieračka, stalaktit, stalagmit, stalagnát.



**Vyznač na mape jaskyne:** Domica, Jasovská jaskyňa, Demänovská ľadová jaskyňa, Demänovská jaskyňa slobody, Dobšinská ľadová jaskyňa,Ochtinská aragonitová jaskyňa.



**! Mapu vytlač , nalep do zošita a pokús sa farebne zaznačiť zadané jaskyne.**

**Ukončili sme tematický celok „Vonkajšie geologické procesy“ , preto je potrebné zopakovať si ich. Ak by si chcel, tak sa môžeš otestovať aj prostredníctvom týchto otázok. Ktovie, možno budú aj pri opakovaní v škole.**

**Opakovanie**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Vymenuj 5 vonkajších geolog. činiteľov. |
| 2. | Čo spôsobuje chemické zvetrávanie a |
|  | ktoré činitele ho spôsobujú? |  |
| 3. | Čo je to úsyp? |  |  |  |
| 4. | Činnosť rieky v dolnom toku: |  |
| 5. | Rušivou činnosťou mora vzniká: |  |
| 6. | Miesto kde vzniká ľadovec sa nazýva: |
| 7. | Tvorivá činnosť ľadovca: |  |  |
| 8. | Rušivá činnosť vetra: |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Vymenuj čiastkové procesy vonk. geolog.procesov |  |  |  |
| 2. | Čo spôsobuje mechanické zvetrávanie a |  |  |
|  | ktoré činitele ho spôsobujú? |  |  |  |
| 3. | Ktoré procesy spôsobuje činnosť zemskej príťažlivosti? |
| 4. | Činnosť rieky v hornom toku: |  |  |  |
| 5. | Tvorivou činnosťou mora vzniká: |  |  |  |
| 6. | Ľadovce delíme na: |  |  |  |  |  |
| 7. | Rušivá činnosť ľadovca: |  |  |  |  |
| 8. | Tvorivá činnosť vetra: |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Prajeme veľa pozitívnej energie.

