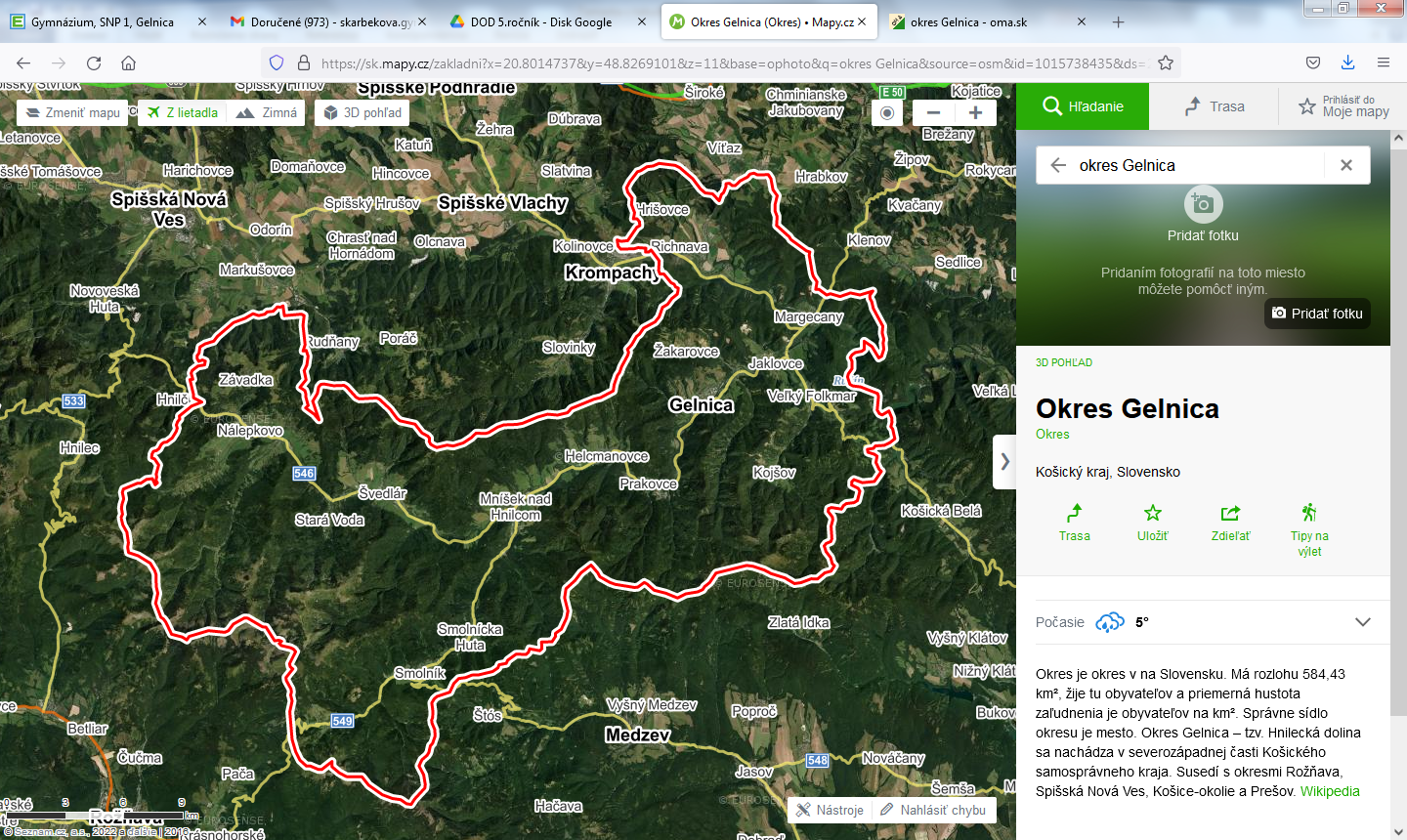
**Legenda – zastávky umiestnených QR kódov s otázkami hľadačky:**

**GEO-EKOhľadačka za bohatstvom okresu Gelnica**

1. Žakarovce
2. Banícke námestie
3. Banská halda Slovenské Cechy
4. Veľké Turzovské jazero
5. Štôlňa Jozef
6. Háj
7. Helcmanovce
8. Mníšek nad Hnilcom

6

5



4

3

2

1

1. Smolnícka Huta potok
2. Smolnícka Huta pamätná izba
3. Smolník námestie
4. Smolník Marianna
5. Štôlňa
6. Úhorná -
7. Švedlár
8. Stará voda most
9. Nálepkovo
10. Hnilčík

**Dĺžka trasy spolu:**  km **Čas: \_\_\_** hodina \_\_\_\_\_\_\_\_minút

**Začiatok trasy:**

**Výsledná tajnička:**

V tajničke sa ukrýva:

1. názov nájdeného vzácneho minerálu, ktorého výskyt je jediný v rámci SR a ČR

1 2 3 4 5 6 7 8

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | t | a | C | a | M | i | t |

2.prezývka, ktorou v minulosti označovali obyvateľov Gelnice

9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| k | l | i | n | č | I | k | Á | R | i |

1. Žakarovce Symbol banskej činnosti na Zuzane, zastávkou č. 2 v Banskom náučnom chodníku Žakarovce je:\_\_klopačka\_\_\_\_
2. Banícke námestie - Monumenta námestia mesta Gelnica, pochádzajúca z roku 1933, pôvodne umiestnená pri kaštieli v Prakovciach, odkiaľ tu bola neskôr prevezená je:\_\_Socha baníka\_
3. Banská halda Slovenské Cechy je sekundárne navezený komplex hlušiny z baní po ťažbe, na ktorom môžete nájsť modré a zelené minerály medi. Ich názvy sú: \_azurit\_\_\_a \_\_\_malachit\_\_\_\_
4. Veľké Turzovské jazero ako banský tajch na pohon banských strojov bolo umelo vybudované jazero, ktoré sa volá aj \_\_\_\_\_Klipperské\_\_\_
5. Štôlňa Jozef- Nie náhodou, stálou súčasťou podzemnej 1 km expozície štôlne, ktorú tam nechali baníci je: \_\_\_pivová fľaša\_\_\_\_\_

Ako sa nazýva historický drviaci banský stroj, poháňaný vodou z Malého Turzovského jazera? \_\_\_Pochwerk\_\_\_

1. Háj - zastávka je miestna časť nazývaná aj Zenderling, v ktorej sa ťažila: \_\_\_ortuť\_\_\_
2. V štôlňach V Helcmanovciach sa ťažil prevažne minerál, nazývaný pre svoju podobu aj mačacie zlato. Jeho názov je: \_\_pyrit\_\_\_\_
3. Mníšek nad Hnilcom – Z Mníška nad Hnilcom pochádza kniha s najstarším protokolom z roku 1678. Má 107 strán a dokumentuje, že tu sídlil najstarší banský \_\_\_\_súd\_\_\_
4. Smolnícka Huta –Farba Smolníckeho potoka je:\_\_\_\_oranžová\_\_\_\_
5. Smolnícka Huta- Pamätná izba sa volá: \_\_\_\_\_Heimatstube\_\_\_\_
6. Smolník námestie

Nachádza sa tu posledná vyťažená \_\_\_tona rudy\_\_\_\_

Patrónkou baníkov bola:\_\_svätá Barbora\_\_\_\_

1. Smolník Marianna- V podzemnej banskej expozícii sa podľa historických dôkazov dozviete o tom, že aj učebnice sa niekedy mýlia. Presvedčíte sa o tom, kde naozaj sa na Slovensku razili prvé strieborné mince. Bolo to v: \_\_\_\_\_Smolníku\_\_\_\_\_

Meď pochádzajúca zo Smolníka bola slávna v celom Uhorsku a získavala sa procesom nazývaným \_\_\_cementácia\_\_

1. Štôlňa- Ako sa volá štôlňa, ktorá spája Smolník so Švedlárom, bola razená súčasne z oboch strán celých 26 rokov a slúžila ako zdroj vody pre pohon banských strojov?\_\_Tereziánska\_\_\_
2. Úhorná – Umelý banský tajch, pod jazerom sa nachádza 34 m dlhá štôlňa a \_jazero Mieru\_\_\_
3. Švedlár – Ťažbou ktorého minerálu sa preslávil Švedlár? \_\_kremeňa\_\_
4. Stará voda most - V Starovodskom potoku sa kedysi nachádzalo rýdze: \_\_zlato\_\_\_
5. Nálepkovo – Pomenovanie najmladšej štôlne na Spiši je:\_\_Gustáv
6. Hnilčík – Ako sa nazýva štôlňa, ktorá je súčasťou Banského skanzenu a slúžila ako sklad výbušnín? \_\_Ľudmila\_\_\_

ŠTART

1

1. Symbol banskej činnosti na Zuzane, zastávkou č. 2 v Banskom náučnom chodníku Žakarovce je:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

13

2. Monumenta námestia mesta Gelnica, pochádzajúca z roku 1933, pôvodne umiestnená pri kaštieli v Prakovciach, odkiaľ tu bola neskôr prevezená je:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

9



3. Banská halda Slovenské Cechy je sekundárne navezený komplex hlušiny z baní po ťažbe, na ktorom môžete nájsť modré a zelené minerály medi. Ich názvy sú:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ a \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

11 2

4. Veľké Turzovské jazero ako banský tajch na pohon banských strojov bolo umelo vybudované jazero, ktoré sa volá aj:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

10

5. Nie náhodou, stálou súčasťou podzemnej 1 km expozície štôlne Jozef, ktorú tam nechali baníci je:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

3

Ako sa nazýva historický drviaci banský stroj, poháňaný vodou z Malého Turzovského jazera?

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

17

6. Háj - zastávka je miestna časť nazývaná aj Zenderling, v ktorej sa ťažila:

\_ \_ \_ \_ \_

7. V štôlňach v Helcmanovciach sa ťažil prevažne minerál, nazývaný pre svoju podobu aj mačacie zlato. Jeho názov je:

\_ \_ \_ \_ \_

7

9. Farba Smolníckeho potoka je:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

5

8. Z Mníška nad Hnilcom pochádza kniha s najstarším protokolom z roku 1678. Má 107 strán a dokumentuje, že tu sídlil najstarší banský \_ \_ \_

12. Smolník Marianna- V podzemnej banskej expozícii sa podľa historických dôkazov dozviete o tom, že aj učebnice sa niekedy mýlia. Presvedčíte sa o tom, kde naozaj sa na Slovensku razili prvé strieborné mince. Bolo to v:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

15

Meď pochádzajúca zo Smolníka bola slávna v celom Uhorsku a získavala sa procesom nazývaným:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

4

10. Pamätná izba v Smolníckej Hute sa volá:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

6

11. Smolník námestie- Nachádza sa tu posledná vyťažená

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

12

Patrónkou baníkov bola:

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

16

13. Ako sa volá štôlňa, ktorá spája Smolník so Švedlárom, bola razená súčasne z oboch strán celých 26 rokov a slúžila ako zdroj vody pre pohon banských strojov?

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

1



14. Úhorná je umelý banský tajch. Pod jazerom sa nachádza 34 m dlhá štôlňa a

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

18

15. Ťažbou ktorého minerálu sa preslávil Švedlár?

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

16. V Starovodskom potoku sa kedysi nachádzalo rýdze:

\_ \_ \_ \_ \_

17. Pomenovanie najmladšej štôlne na Spiši je:

\_ \_ \_ \_ \_ \_

8

18. Ako sa nazýva štôlňa, ktorá je súčasťou Banského skanzenu a slúžila ako sklad výbušnín?

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

14

