

Mariánskolázeňsko, o.p.s.

Název projektu: „Putování po méně známých pramenech Mariánskolázeňska“

Exkurze číslo 1 po okolí Dolního Žandova - PODLESÍ

Číslo zastávek či úkolů odpovídají číslům v mapce:



Číslo 1

V obci Podlesí mezi kaplí a kyselkou roste několik druhů stromů. Jeden druh zde však převažuje, který to je?

bříza bělokorá, vrba jíva, jasan ztepilý, dub letní, javor klen



Číslo 2

Nedaleko kaple roste velký smrk, odhadni jeho výšku a obvod kmene. Má obvod kmene (měřeno 1,3 m nad zemí) více jak 3 m? *ano ne*
Je smrk vyšší než 30 m? *ano ne*



Číslo 3

Drobný zarůstající lůmek na okraji lesa nad kaplí - okolí je tvořeno granity neboli česky žulami. Žula se tu pravděpodobně ke stavebním účelům na několika místech těžila.

Krásné žulové skály najdete ve svahu vrchu Javořík, žulové balvany jsou roztroušeny v okolní krajině a dotváří i romantické koryto Podleského potoka.



Číslo 4

Naproti poslednímu domku roste listy nápadná bylina, v naší krajině spíše zplanělá ze zahrádek a hřbitovů.

Jak se tato rostlina jmenuje?

zdravínek menší, barvínek menší, barvínek větší



Mariánskolázeňsko, o.p.s.

Ve svahu nad cestou je řada mladých dřevin. Jedna z nich se v našich lesích nevyskytuje přirozeně, je zde pomístně uměle vysazována (např. na vrcholu Lesného), která to je?

bříza bělokorá, smrk ztepilý, smrk pichlavý, dub letní, topol osika, buk lesní



Číslo 5

Výhled z cesty do údolí, do luk. V lukách teče potok rovný jako pravítko.

Jde o přirozený tok? ***ano ne***

Číslo 6

Podleský potok - přirozený podhorský tok, s přirozenou dynamikou a vegetací kolem (potoční olšina).



Číslo 7

U cesty k minerálnímu pramenu Radiovka můžeme vidět jehličnaté exoty, tedy stromy pocházející z jiné části Země. O jaké stromy jde?

douglaska tisolistá, jedlovec kanadský, jedle obrovská

Číslo 8

Modřínový sad – zajímavost.



Číslo 9

Jak se jmenuje minerální voda v údolíčku Podleského potoka?

Radiovka, Videovka, Léčivka

Číslo 10

Jaké jímání má minerálka Radiovka?

dřevěná šachta, zděné šachtice, kovová trubka

Číslo 11

V jaké nadmořské výšce se nachází kyselka na okraji Podlesí?

348 m. n. m., 548 m. n. m., 748 m. n. m.

