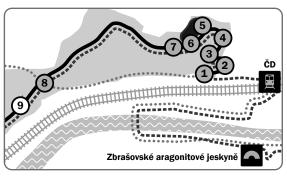
ZA POZNÁNÍM HRANICKÉ PROPASTI A OKOLÍ

pracovní list pro 4. – 5. třídu základní školy

JMENUJI SE MYOTÍK A VÍTÁM VÁS U HRANICKÉ PROPASTI.



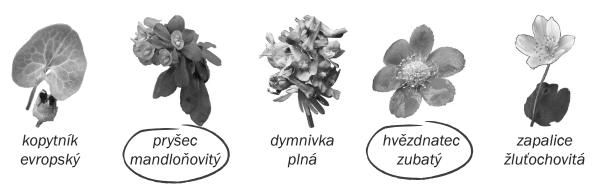
- 1 9 zastavení naučné stezky Kolem Hranické propasti
- 1 8 úkoly na pracovním listu

ZASTAVENÍ 1

Kolik je netopýrů velkých na obrázku (viz foto na tabuli)? _____8

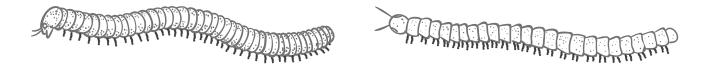
ZASTAVENÍ 2

Zakroužkuj jména jarních bylin, které jsou na Hůrce prvky karpatské flóry:



ZASTAVENÍ 3

Doplňte (dokreslete), čím se liší stonožka a mnohonožka?



ZASTAVENÍ 4

Zvolte správnou odpověď:

Kyselka na Hranicku je teplá NEBO studená? TEPLÁ

Kyselka vzniká na povrchu NEBO v podzemí? V PODZEMÍ

Kyselka vzniká v Hranickém krasu NEBO ve Zbrašovských aragonitových jeskyních?

V HRANICKÉM KRASU

V HRANICKÉM KRASU

Proprostation

*

ZASTAVENÍ 5

Doplňte současně známou celkovou hloubku Hranické propasti a Macochy:										
Hranická propast:	404+69,5=473,5									
mamena propaca	40 0 . 420 7 407 C									
Macocha:	48, 9+138, 7=187, 6									

ZASTAVENÍ 6

130 Kolik druhů mechorostů (mechů) roste v Hranické propasti a jejím okolí?

rostoucí kolem jezírka v Hranické propasti?

JELENÍ JAZYK CELOLISTÝ Jak se jmenuje kriticky ohrožená kapradina



ZASTAVENÍ 7

Tajenka (uprostřed) ukrývá slovo označující vývoj a změny ve složení společenstev v ekosystému. Luští se shora dolů. Nápovědou mohou být rostliny a živočichové uvedení i na jiných tabulích naučné stezky, viz čísla zastavení v závorkách.

1.	Drobný hmyzožravec lovící bezobratlé na povrchu půdy (3).			R	Ε	J	S	ϵ	K				
2. Žába, která využívá krasové dutiny k zimování (3).				R	0	P	U	СН	А				
3.	3. Jedovatý keřík kvetoucí brzy z jara s růžovými kvítky (8).						۷	Ý	K	0	V	Ε	C
4.	4. Zatím poslední savec objevený pro Českou republiku v Hranické propasti (6).		۷	É	T	A	V	Ε	С				
5.	5. Poměrně velký brouk pobíhající rychle po zemi (7).				S	T	Ř	E	V	7	Í	K	
6.	6. Černobílý drobný pěvec hnízdící ve stromových dutinách (2).					۷	Ε	J	S	ϵ	K		
7.	Houba podobná červené hvězdici (8).	K	V	Ě	T	N	А	T	E	C			

ZASTAVENÍ 8

Vyberte z nabídky rostlin a hub druhy vázané na zásadité půdy (podloží tvoří vápence).

LILIE ZLATOHLAVÁ, ÁRÓN VÝCHODNÍ, LIŠEJNÍK PSISCYA, KORÁLNATEC BUKOVÝ

Řešení naleznete na internetových stránkách olomoucko.ochranaprirody.cz, www.viadua.cz a www.caves.cz

Zhotovil spolek Viadua pro AOPK ČR, regionální pracoviště Olomoucko v roce 2017. Text a grafická úprava: A. Háková, J. Šafář, I. Šnyrych







