

JESKYNĚ VÝPUSTEK – Pracovní list

Tento pracovní list tě provede jeskyní Výpustek a pomůže ti lépe porozumět tomu, jak se toto místo v průběhu času měnilo. V listu budeš plnit různé úkoly, během prohlídky pozorovat okolí a pracovat s informacemi, které uslyšíš od průvodce. Zaměříš se především na historii jeskyně od pravěkých zvířat přes druhou světovou válku až po období studené války. Zjistíš, jak lidé jeskyni využívali a jak ji ovlivnili.

Neboj se přemýšlet, odhadovat a zapisovat si vlastní postřehy



Zkus uvést alespoň nějaké důvody, proč lidé i zvířata **využívali jeskyně v Moravském krasu**.

Najdi v jeskyni nebo expozici **alespoň jeden konkrétní důkaz krasového působení vody** (škrapy, sintrové desky, brčka, pukliny). Popiš ho nebo nakresli a zamysli se nad tím, jak asi vznikl.

Zjisti, kteří živočichové v jeskyni žili nebo žijí, rozděl je do dvou skupin a zamysli se, proč byla jeskyně vhodným místem pro život pravěkých zvířat?

Současní živočichové:

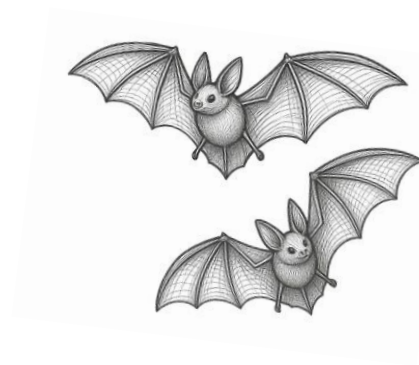
Pravěcí živočichové:

Vyber správná tvrzení (ANO / NE):

Netopýři jsou v zimě v jeskyni převážně aktivní. ☐ ANO ☐ NE

Jeskyně jim slouží jako zimoviště. ☐ ANO ☐ NE

Lidská přítomnost je pro ně vždy neškodná. ☐ ANO ☐ NE



Seřaď události podle toho, kdy se odehrály (1 = nejstarší):

- ☐ Velitelský kryt
- ☐ Jeskynní zvířata v době ledové
- ☐ Těžba fosfátových hlín
- ☐ Německá továrna na letecké motory
- ☐ První badatelé a mapování jeskyně



Na základě obrázků porovnej mapu z **19. století** od vídeňského autora Antonína Loly a **současný stav** jeskyně a odpověz, co se na mapě výrazně změnilo, a proč.

Myslíš si, že dnešní podoba jeskyně je více výsledkem **přírody**, nebo **činností člověka**?
Svoji odpověď krátce zdůvodni.

Přečti si následující **výpověď pamětníka totálního nasazení** a odpověz na otázky.

„Do jeskyně jsme nastupovali ještě za tmy a často odcházeli až večer. Uvnitř byla stálá zima a vlhko, světla bylo málo a všude byl hluk strojů, prach a zápach oleje. Pracovali jsme dlouhé hodiny pod dohledem německých vojáků, kteří přísně kontrolovali plnění norem. Únava byla veliká, ale práce se nesměla zastavit.

Později jsme se dozvěděli, že výroba byla do jeskyně přesunuta kvůli bombardování. Němci zde hledali ochranu pro továrny, ale pro nás to znamenalo ještě těžší pracovní podmínky.“

Jaké **pracovní podmínky** zde panovaly?

Proč Němci přesunuli výrobu právě do jeskyně?

Kryt v jeskyni Výpustek byl určen především:

- ☐ pro obyvatele okolních obcí
- ☐ pro vojenské velení
- ☐ pro turisty a návštěvníky

V případě ohrožení měl kryt ochránit před:

- ☐ povodněmi a jinými přírodními živly
- ☐ klimatickou změnou
- ☐ zbraněmi hromadného ničení

