

3 PL Od pramene řeky Lomné po ústí

Jak to asi bylo...?

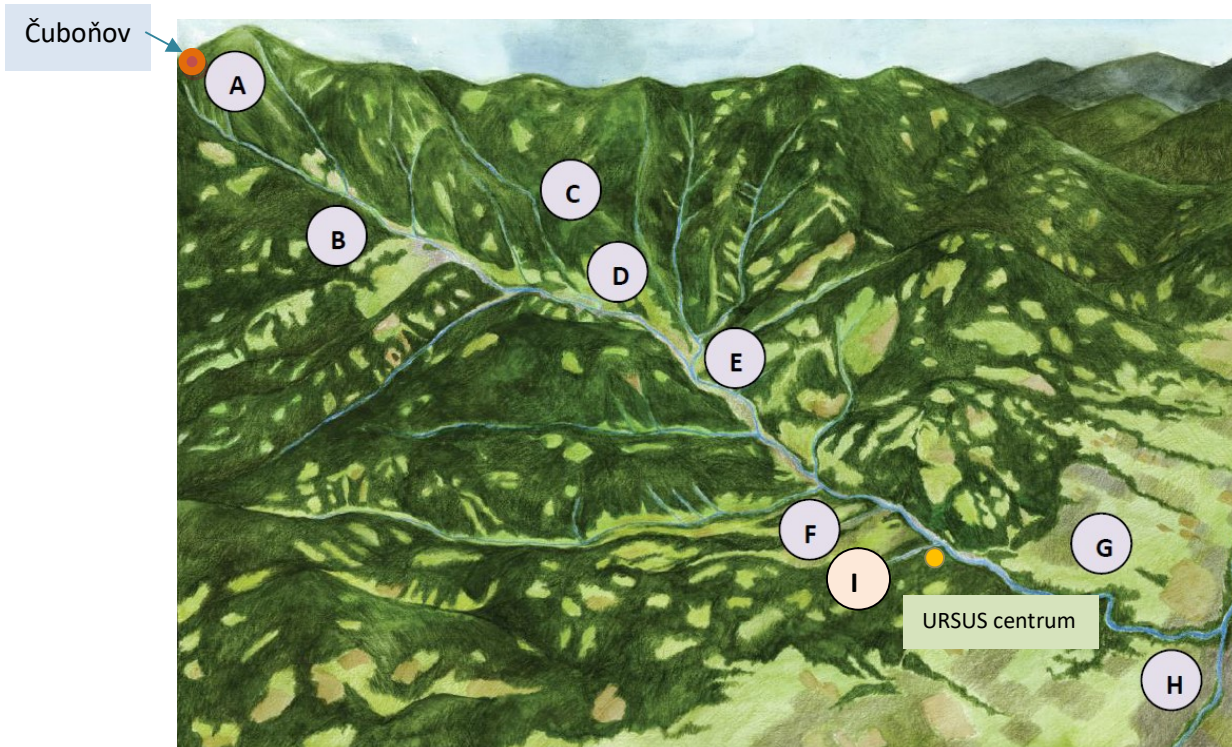
Jsem tady na zemi již několik milionů let. Býval jsem obrovský. Nejdříve jsem se schovával uvnitř hory, Čuboňov, která se nachází mezi Malým Polomem a Muřínkovým vrchem. Časem jsem se dostal na zemský povrch a obýval jsem horní tok řeky Lomné. Měl jsem ostré rysy. Na povrchu jsem býval drsný. Pozvolna jsem se dostal níže, asi o 12 km. Nyní jsem již mnohem, mnohem menší, můj povrch je hladký a mé tvary zaoblené.



Víš, kdo jsem?

1. Řeka Lomná

Kde se asi nacházím nyní? Vyznač červenou tečkou na mapě jeho přibližnou pozici. Oranžová tečka na mapě označuje mou původní polohu. Žlutá tečka označuje místo zážitkového centra URSUS.



2. Přiřaď písmena z mapy k terminologii.

STŘEDNÍ TOK	LEVÝ PŘÍTOK	ÚSTÍ	PRAMEN	HORNÍ TOK	PRAVÝ PŘÍTOK	SLEPÉ RAMENO	SOUTOK	MEANDR



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



3. Leporelo – řeka Lomná

Vystřihni jednotlivá okénka s popisy. Na ilustraci opatrně vyřez 3 strany každého okénka. Okénko otevři směrem k sobě a ohni jeho 4. stranu. Vznikne ti otevřené okénko, které je momentálně prázdné. Z rubové strany ilustrace přilep popis dílčích částí toku řeky.

1. Jsem opuštěné koryto řeky. Zůstává ve mně voda z vodního toku nebo se naplňuji podzemní vodou. Zarůstám vegetací, časem se měním v jezírko nebo tůň a následně v mokřad.

2. Obývám říční údolí, které je většinou ve tvaru V. Stékám totiž z vyvýšeného příkrého místa.

Mé koryto tvoří velké balvany a malé množství usazenin.

3. Jsem podzemní voda a přirozeně vyvěrá na zemský povrch.

4. Vznikám většinou boční erozí v nižších polohách, v zákrutu řeky. Na jedné straně břeh vymílám a na opačném břehu usazuji nánosy.

5. V této části teču pomaleji a pozvolna ztrácím na dravosti. Mé koryto je ve tvaru U, rozšiřuje se boční erozí. Na dně se mi tvoří vyšší vrstvy sedimentace.

6. Místo, kde se vlévám do řeky Olše. Na své cestě, kterou urazím od pramene, jsem v této části svého toku nejširší a mám zde nejvyšší průtok.

7. Z levé nebo pravé strany se vlévám do větší řeky.

8. Místo, kde se do mého koryta vlévá jiný vodní tok, např. horský potok, řeka.

