

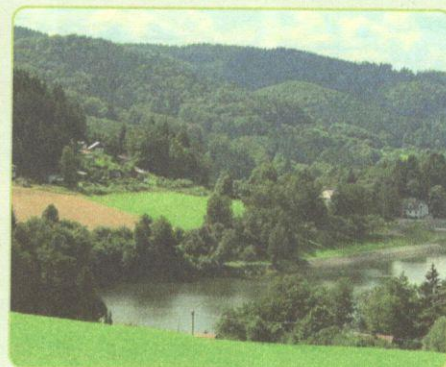
IV. ROZMANITOST PŘÍRODY

Naše příroda je bohatá a rozmanitá. Najdeme zde zbytky pralesů a stepí, pestrobarevné louky i pochmurná rašeliniště, hory a ploché nížiny, bystřiny, majestátní veletoky i ponorné řeky, jezera a rybníky, rozsáhlé jeskyně a říční kaňony, ukázky tundry či opravdových písečných dun. Ačkoli se rozlohou řadíme k menším zemím, s výjimkou moře a velehor u nás z přírody mírného pásma Evropy nechybí nic podstatného.

Jsme doslova evropskou křižovatkou, na které se setkává chladné severské podnebí s vlivy teplého Středozeší. Západoevropské rostliny a zvířata se setkávají se stepními druhy z východu.

Životní podmínky se výrazně mění i podle nadmořské výšky

– zatímco nížiny a podhůří kypí životem, drsné prostředí na hřebenech hor vydrží jen otužilci. Vše se odvíjí od teploty vzduchu, která na každých 100 metrů v ročním průměru klesá o víc než půl °C.



(Miloš Anděra: Encyklopedie naší přírody – upraveno)

1. Nachází se v okolí vašeho bydliště některý z jmenovaných přírodních úkazů? Víte, jak se nazývá? Vzpomenete si z hodin vlastivědy na názvy některých našich řek, jezer, rybníků nebo tzv. veletoků?
2. Nahraďte slovo „bystřina“ a „duna“ synonymy.
3. Na základě ukázky vyberte pravdivé tvrzení:
 - a) Na našem území se nenachází podstatné typy přírodních krás.
 - b) Rozmanitost přírody na našem území závisí zejména na podnebí a nadmořské výšce.
 - c) Teplota vzduchu vzrůstá s každými sto metry výšky.

1. Vyškrtněte z vět chybná tvrzení.

Podnebí je v různých oblastech Země (rozdílné / stejné). Sluneční paprsky během roku dopadají na zemský povrch (kolmo / pod určitým sklonem). Na Zemi rozlišujeme podnebné (pásky / roviny). (Tropický / Rovníkový) pás se nachází kolem rovníku. Na sever a na jih od tropického pásu leží (subtropický / subsaharský) pás. (Mírný / subpolární) pás navazuje na subtropický pás a směrem k (rovníku / pólům) přechází do polárního pásu. (Subtropický / subpolární) pás leží mezi mírným a polárním pásem. Polární pás (se rozkládá / neleží) u severního a jižního pólu. V každém podnebném pásu se vyskytují (typické / obdobné) rostliny a živočichové. Z (podobných / rozdílných) podmínek vyplývá rozmanitost života na Zemi.

2. Dopíšte čísla vět do koleček ke správnému pojmu.

1. Vysoké denní teploty v noci prudce klesají.
2. Téměř denně zde prší.
3. Jsou to travnaté oblasti.
4. Rozkládá se v širokých pásech kolem rovníku.
5. Různé druhy rostlin v těchto oblastech velmi rychle rostou.
6. Její povrch je pokrytý pískem nebo kameny.
7. Žijí zde velká stáda býložravců.
8. Střídá se tu krátké období dešťů a dlouhé období sucha.
9. Vyskytuje se zde velmi málo rostlin.

TROPICKÝ DEŠTNÝ LES



SAVANA



POUŠŤ

