

Materiály k samostudiu

Úterý 16.6.2020

Třída 6.F

Český jazyk

Nadpis – Báje

- Epický literární útvar
- Tradiční prostředí
- Tradiční, symbolický či náboženský význam
 - Lidský názor na vznik světa
 - Představy o původu světa
 - Vzniku života na Zemi
 - Přírodní úkazy (bouřka, duha)
 - Představa o posmrtném životě
- Místo a čas – určen
- Psané veršem či prózou
- Představitelé – bohové, polobozi i bájní hrdinové
- Nabádá člověka k zamyšlení
- V báji se odráží touhy, potřeby a obavy jednotlivce i kolektivu
- Jednotlivé báje jsou spojeny s určitým národem nebo náboženstvím (žid, křesťan, katolík)

Matematika

Krychle

1. Narýsuj obraz krychle o hraně $a = 6$ cm v rovnoběžném promítání.
2. Vypočti její objem.
3. Urči její povrch.

Přírodopis

1. Odeslané úkoly má většina žáků 6.F splněné, bude to dobrá aktivita k závěrečnému hodnocení. Úkolů bylo celkem pět (24.3., 23.4., 28.4., 21.5., 2.6.) a kdo ještě něco nesplnil musí si pospíšet.

2. Poslední nové učivo tohoto školního roku: **LIŠEJNÍKY** (učebnice str.110–111).

<https://www.youtube.com/watch?v=BdC2ipKwrXU>

během krátkého nahlédnutí do Krkonoš jsme se o lišejnících dozvěděli a také zapíšeme:

- vyskytují se všude kolem nás na kamenech, na stromech a podobně
- tělo lišejníků je nerozlišené, už víme, že se nazývá stélka
- pod mikroskopem bychom viděli, že stélku tvoří zelené řasy a houbová vlákna
- vzájemné prospěšné soužití těchto dvou organismů se nazývá symbióza
- v čem si pomáhají:
 - řasy dodávají díky fotosyntéze organické látky houbovým vláknům
 - houbová vlákna udržují pro řasy vlhkost v podobě vody
- lišejníky jsou bioindikátory ➔ ukazatelé čistoty ovzduší, zvláště nebezpečného oxidu siřičitého ve vzduchu
- **korovité lišejníky** například MAPOVNÍK ZEMĚPISNÝ objevíme také kolem naší školy, protože ovzduší v Praze není občas nejlepší, a to zejména vlivem dopravních prostředků a jejich výfukových plynů
- **lupenité lišejníky** např. TERČOVKA BUBLINATÁ se vyskytuje v lesích, kde je ovzduší s menším množstvím škodlivin
- **keříčkovité lišejníky** například PUKLÉŘKA, DUTOHLÁVKA, PROVAZOVKA, tyto lišejníky se vyskytují ve vysokých horách nebo v oblastech kolem polárního kruhu. Jsou velmi citlivé na čistotu ovzduší.

MAPOVNÍK



TERČOVKA



PROVAZOVKA



obr.www.google.cz

Zeměpis

Střední Afrika

1. Napiš tři státy ze střední Afriky (přibližně pásmo mezi obratníky)
2. Zjisti si hlavní města států Keňa, Etiopie, Tanzanie
3. Vypiš si dvě řeky střední Afriky.
4. Urči alespoň dvě jezera střední Afriky.
5. Ve kterém státě se nachází nejvyšší vrchol Afriky.
6. Vypiš si i nadmořskou výšku nejvyššího vrcholu. Kolikrát je větší než naše Sněžka?