

ZEMĚPIS 6. ROČNÍK

Milí šestáci,

jste všichni moc šikovní, proto věřím, že samostudium v zeměpisu zvládáte skvěle. Věřím, že úkoly z učebnice na procvičení učiva jste zvládli. Připomínám, že vzadu v učebnici je vždy řešení. Správné řešení opakovacího testu:

1c, 2b, 3c, 4a, 5b, 6a, 7a, 8b, 9a, 10c ... Kdo to měl všechno správně?

Teď už je na čase přidat nové učivo – **ATMOSFÉRA**.

Vzpomeňte si: Co je to atmosféra? Má i některá jiná planeta naší sluneční soustavy atmosféru?



Tento týden vás čeká složení, význam a vrstvy atmosféry. Tady jsou vaše úkoly:

Pozorně si **nastudujte** kapitolu **Atmosféra** z učebnice (**33-35**). Text si přečtěte dvakrát a zkuste si odpovědět na otázky 1-7 na koci (ústně). Zaměřte se na ozonové díry, a jak vznikají, co způsobují.

Jako shrnutí napiš, nebo nalep do sešitu **zápis**.

Odkaz na video a stránky s různými pracovními listy:

<https://fred.fraus.cz/qf/cs/ramjet/knihovna/6d97ab5cff5e600>

Úkol pro šikovné:

Zjisti aktuální velikost ozonové díry nad Antarktidou. Zmenšuje se, nebo zvětšuje?

Pokud jste to zvládli, výborně – máte splněno ☺

Vaše učitelka zeměpisu.

Vypracování úkolu **do 27.3.2020**, kontrola a odevzdání po návratu do školy.

Pokud máte nějaké úkoly vypracovány za jakékoli období a máte možnost skenování (kopírování, focení apod.), pošlete mi vaše materiály na email, začnu je průběžně kontrolovat a hodnotit.

Bc. Eva Šmiráková, smirakova@zsvyhlicka.cz

Zápis do sešitu:

ATMOSFÉRA

= vzdušný obal Země

- tvoří ji směs plynů – **vzduch**
- chrání před škodlivým kosmickým zářením
- zajišťuje průměrnou teplotu na Zemi (15 °C)
- zabraňuje kolísání teplot mezi dnem a nocí



Složení vzduchu:

- **Kyslík** – dýchání
- **Dusík**
- **Ostatní plyny** – **oxid uhličitý** (důležitý při fotosyntéze)
 - **vzácné plyny**
 - **vodní páry**
 - **ozon** (pohlcuje nebezpečné ultrafialové záření)

Úkol: Překresli si do sešitu schéma složení atmosféry z učebnice str.33.

Vrstvy atmosféry:

1. **Troposféra** - do 11km, odehrává se v ní počasí
2. **Stratosféra** - nízká teplota, není zde život
 - její součástí je **ozonosféra** (chrání před UV-zářením)
 - Ozonové díry** – místa s menším množstvím ozonu, kde na Zemi dopadá větší množství UV-záření
3. **Vyšší vrstvy atmosféry**