

Online hodina 12. 1. nebo pro samostatnou práci (nelze se připojit na online hodinu)

Zadání:

1. opakování vlastnosti a využití kyslíku a dusíku
2. nová látka –dokončení Vzduch a jeho složení- vzácné plyny, oxid uhličitý, skleníkový efekt, kyselý déšť
3. DÚ z online hodiny

1. Opakování kyslík, dusík

- v prezentaci

2. Nová látka VZDUCH A JEHO SLOŽENÍ – dokončení

Prezentace: [CH8 - Vzduch dokončení](#)

Zápis do sešitu:

Skleníkový efekt (zápis)12.1.

- vrstva CO₂ ve vzduchu
 - odražené teplo se drží u zemského povrchu
 - Následky: oteplování, tání ledovců
- #### KYSELÝ DÉŠŤ
- více CO₂ a oxidu siřičitého SO₂ (hoření uhlí)
 - při dešti se spojí s vodou a vzniká slabé kyseliny – siřičitá i uhličitá
 - následky: změna pH vody, půdy-úhyn organismů

3. DÚ z online hodiny

DÚ

- 1.Co jsou Dewarovy nádoby?
- 2.Co je smog?
- 3.Co je příčinou vzniku smogu?
- 4.Co je vlhkost vzduchu?
- 5.Co znamená tzv. inertní atmosféra a který prvek ji vytváří?
- 6. Vysvětli, co je tzv. antioxidant, uveď příklad.
- Zaslát do pátku 15. 1. na dagmar.hegrova@zspilnikov.cz nebo přes Teams

- DÚ zaslat do pátku 15. 1. na dagmar.hegrova@zspilnikov.cz nebo přes Teams

- Ten, kdo se zúčastnil i nezúčastnil (12. 1.) online hodiny:
 - Zapíše zápis z hodiny
 - Projde si prezentaci, učebnici
 - Vypracuje a zašle DÚ