**Peklo v tunelu**

[Pracovní list je určen pro studenty středních škol a jeho cílem je seznámit se s oxidem uhelnatým a se spalováním uhlovodíků.](https://edu.ceskatelevize.cz/video/9400-peklo-v-tunelu?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)

* [**Pokus: Peklo v tunelu**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/9400-peklo-v-tunelu?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)

[\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_](https://edu.ceskatelevize.cz/video/9400-peklo-v-tunelu?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Proč je oxid uhelnatý jedovatý?**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. **Které vlastnosti náleží oxidu uhelnatému?**
2. Je to velmi jedovatý plyn zeleného zbarvení.
3. Je to bezbarvý plyn zapáchající po zkažených vejcích.
4. Je to bezbarvý plyn bez chuti a zápachu.
5. **Jak se nazývá nedostatek kyslíku v krvi:** ………………………………………………
6. **Doplňte tabulku:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Chemický název** | **Chemický vzorec** | **Druh spalování** | **Produkty spalování** |
| **Ethanol** |  |  |  |
| **Toluen** |  |  |  |

**Co jsem se touto aktivitou naučil(a):**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Autor:   
Toto dílo je licencováno pod licencí Creative Commons [CC BY-NC 4.0]. Licenční podmínky navštivte na adrese [https://creativecommons.org/choose/?lang=cs].