**Oheň - řešení**

Pracovní list je určen pro studenty 2. stupně základní škol a jeho cílem je se seznámit s vlastnostmi hoření a [se zásady hašení požárů.](https://edu.ceskatelevize.cz/video/5562-ohen?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)

* [**Oheň**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/5562-ohen?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)

[\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_](https://edu.ceskatelevize.cz/video/5562-ohen?vsrc=predmet&vsrcid=chemie)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Označte správnou odpověď:**

Hoření je chemická reakce, **oxidace / ~~redukce~~** hořlavé látky za přítomnosti oxidovadla (nejčastěji vzduchu).

1. **Co není potřeba k hoření?**
2. palivo
3. kyslík
4. zápalky
5. **Proč svíčka zhasne, když ji přikryjeme skleničkou?**

Svíčka zhasne, protože nemá zdroj kyslíku, který je nezbytný pro hoření.

1. **Přiřaďte k popisu typ hasicího přístroje?**

Práškový hasící přístroj

Tento typ hasicího přístroje je vhodný na kapaliny a plyny.

Vodní hasící přístroj

Tento typ hasicího přístroje je vhodný na všechno kromě elektřiny a hořlavých kapalin.

Sněhový hasící přístroj

Tento typ hasicího přístroje je vhodný na hašení elektřiny, ale naopak není vhodný na otevřený venkovní oheň.

**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].