**Stříbro**

Pracovní list je určen pro žáky středních škol a jeho cílem je seznámit se s oxidačně-redukčními vlastnostmi stříbra.

* [**Pokus: Redukčně oxidační reakce stříbra**](https://edu.ceskatelevize.cz/video/932-pokus-redukcne-oxidacni-reakce-stribra?vsrc=vyhledavani&vsrcid=stříbro)

[\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_](https://edu.ceskatelevize.cz/video/932-pokus-redukcne-oxidacni-reakce-stribra?vsrc=vyhledavani&vsrcid=stříbro)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Označte správnou odpověď.**
	1. **Stříbro je stálé pouze ve vodě.**
	2. **Stříbro je stálé ve vodě i na čistém vzduchu.**
	3. **Stříbro je stálé pouze na čistém vzduchu.**
2. **Doplňte pravé strany rovnic, následně rovnice vyčíslete a určete oxidační a redukční činidla.**

**Ag + S**

 **Ag2S + Al**

1. **Napište dva způsoby, jak můžeme vyčistit stříbro.**

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

**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].