**13.03.2021 r.**

**Temat:  Budowa i właściwości kwasów  (2 lekcje)**

**Treści:** pojęcia kwasy, reszta kwasowa, nazwy kwasów na podstawie ich wzorów sumarycznych, sposoby otrzymywania kwasów tlenowych i beztlenowych, właściwości chemiczne różnych kwasów, barwa wskaźników w roztworach kwasów, moc kwasów, zastosowania wybranych kwasów.

<https://chemicznykoktajl.wordpress.com/category/kwasy/>

<https://mattbiochem.wordpress.com/chemia-rozszerzona/>

<https://static.scholaris.pl/resource-files/253/kwasy-tlenowe_58245.pdf>

<https://szkolnictwo.pl/test,4,10583,1,Kwasy_nieorganiczne-Plansza_tytu%C5%82owa>

<https://pazdro.com.pl/badanie-przewodnictwa-wodnych-roztworow-roznych-kwasow-doswiadczenie-23>

<https://pazdro.com.pl/reakcja-cynku-z-kwasem-solnym-doswiadczenie-610>

<https://www.youtube.com/watch?v=f03YmSSvy34>

<https://www.youtube.com/watch?v=aj379js6-Us>

<https://www.youtube.com/watch?v=mknKigLiFU8>