**Dzień dobry 😊**

**temat: Stężenie procentowe. Tlenki metali i niemetali.**

**cele: Poznanie pojęcia stężenie procentowe roztworu. Obliczanie stężeń procentowych z wykorzystaniem wzoru oraz proporcji. Wykonywanie obliczeń z uwzględnieniem stężeń roztworów o znanej gęstości. Utrwalenie wiadomości z działu: woda i roztwory wodne. Poznanie wzorów sumarycznych, sposobów otrzymywania, właściwości fizycznych i zastosowań wybranych tlenków.**

Zobacz prezentację – załącznik.

Jeżeli wolisz – przeanalizuj treści z podręcznika – str. 196-201.

Następnie wykonaj zadania nr 1,2,3 str. 201 z podręcznika.

Zobacz film edukacyjny:

od 28 min. do 1.14 mim.

[www.youtube.com/watch?v=qfnCvNw5A50](https://www.youtube.com/watch?v=qfnCvNw5A50)

Przeanalizuj lekcję interaktywną:

[epodreczniki.pl/a/stezenie-procentowe-roztworu/DBs4CnWwG](https://epodreczniki.pl/a/stezenie-procentowe-roztworu/DBs4CnWwG)

Jeżeli wolisz przeanalizuj treści z podręcznika str. 184-194.

Zobacz prezentację – załącznik.

Jeżeli wolisz – przeanalizuj treści z podręcznika – str. 196-201.

Następnie wykonaj zadania nr 1,2,3 str. 201 z podręcznika.

Pozdrawiam Anna Rakowska