Czwartek 02.04.2020

Chemia klasa 8

Temat : Kwas metanowy

Cel : Poznanie, występowanie, właściwości i zastosowanie kwasu

Polecenie : zapisać temat i punkty

1. Wzór i nazwy
2. Strukturalny HCOOH

  **O**

 **//**

1. Strukturalny **H – C - O - H**
2. Systematyczna – kwas metanowy
3. Zwyczajowe – kwas mrówkowy
4. Występowanie i właściwości
5. Jad mrówek, pszczół, liście pokrzywy
6. Ciecz bezbarwna, ostry duszący zapach dobrze rozpuszcza się w wodzie
7. Dysocjacja

HCOOH H + COOH

1. Spalanie

 2HCOOH + O2 2CO2 + 2H2O

 Dla chętnych str. 153/ zad 2

 Zapamiętać – wzory nazwy kwasu, reakcję dysocjacji