

KONSPEKT DRUGIEJ LEKCJI CHEMII

Temat lekcji:

Czym zajmuje się chemia jako nauka? Zakres i zadanie chemii.

CELE LEKCJI

Cel poznawczy

- zapoznanie z podstawowymi pojęciami definiującymi chemię jako naukę

Cel kształcący

- kształtowanie umiejętności łączenia poznanych substancji chemicznych na lekcji z zastosowaniem ich w życiu codziennym

Cel wychowawczy

- uczenie współpracy z nauczycielem i rówieśnikami w klasie

METODY NAUCZANIA

- słowna i oglądowa

POMOCE NAUKOWE

- podręcznik
- wymagania edukacyjne
- wykonana wizytówka
- woda utleniona

WPROWADZENIE

- powitanie - niestandardowe
- sprawdzenie obecności - podwójny system sprawdzania (wprowadzony na pierwszej lekcji)
- zapisanie tematu lekcji
- sprawdzenie zadania domowego

CZĘŚĆ WŁAŚCIWA

- wyjaśnienie ogólne pojęć określających zakres i zadania chemii
- przedstawienie skali rozwoju chemii jako nauki
- omówienie na wybranym przykładzie znaczenia chemii w życiu codziennym
- podanie przykładu zadania chemicznego

PODSUMOWANIE

- podanie z podręcznika przykładów substancji chemicznych
- czas na pytania ze strony uczniów
- czas na odpowiedzi nauczyciela

ZADANIE DOMOWE

- Obejrzyj podręcznik i w kilku zdaniach napisz co ciekawego przeczytałeś w podręczniku. Jaki fragment podręcznika zaniepokoił cię.

KOMENTARZ

Lekcja wielokrotnie sprawdzona w praktyce szkolnej. Dobrze dobrany przykład z wodą utlenioną przybliży uczniom temat zastosowanie wiedzy chemicznej do zrozumienia zjawisk w otaczającego świata.