

Część I: Opis lekcji (po co ta lekcja)

Temat lekcji: Obliczenia chemiczne

1. Zagadnienia związane z tematem lekcji:
 - a. Substraty,
 - b. Produkty,
 - c. Masa.
 - d. Współczynniki stechiometryczne
 - e. Indeksy stechiometryczne
 2. Informację, co uczeń powinien wiedzieć i jakie umiejętności osiąść:
 - a. Znać treść prawa zachowania masy i rozumieć, co ono oznacza
 - b. Umiejętność rozwiązywania zadań dotyczących prawa zachowania masy
 - c. Rozumieć pojęcie współczynnika i indeksu stechiometrycznego
 3. Jakiej informacji zwrotnej oczekuje nauczyciel:
 - a. Samodzielna analiza przykładów z książki
 4. Informację o materiałach, z których mogą korzystać uczniowie:
 - a. Podręcznik do chemii dla klasy 7, wydawnictwo Nowa Era
-

Część II: Notatka.

Temat: Obliczenia chemiczne.

1. Co to są obliczenia stechiometryczne?
Wpisz odpowiedź (na podstawie podręcznika)
 2. Co to są współczynniki stechiometryczne?
Wpisz odpowiedź (na podstawie podręcznika)
 3. Co to są indeksy stechiometryczne
Wpisz odpowiedź (na podstawie podręcznika)
-

Część III: Zadanie domowe..

Przeanalizuj przykłady z podręcznika od strony 151 do strony 154.

Uwaga: Spotykamy się w środę o 10.00 na Microsoft Teams (*Tak. Wiem. To 1.04*)

Powodzenia

Jacek Kubinka