

Klasa ID Zagadnienia z chemii (Zag_3)

Poniżej przesyłam kolejne materiały do zdalnej nauki chemii – z działu „Stechiometria” na najbliższe dwa tygodnie (Temat 4 – T4 i Temat 5 – T5).

Temat lekcji 4: Obliczenia stechiometryczne.

PRAWO ZACHOWANIA MASY:

Masa substratów jest równa masie produktów reakcji chemicznej.

Aby wyjaśnić w/w prawo, proszę zapoznać się z wiadomościami z podręcznika oraz doświadczeniem (można też przeanalizować wiadomości), które znajdziecie na Platformie Edukacyjnej MEN, do której przesyłam link:

<https://epodreczniki.pl/a/prawo-zachowania-masy-i-stalosci-skladu/D89jhEM1W>

Temat doświadczenia, opis doświadczenia, schemat, obserwacje i wnioski proszę umieścić w zeszyte.

Następnie, proszę przeanalizować w jaki sposób powinno się interpretować równania reakcji chemicznych (podręcznik strona 149). Wpiszcie te punkty do zeszytu.

Wykorzystując zdobyte informacje, proszę przepisać do zeszytów polecenia z przykładów 41, 42 i 43 z podręcznika, a następnie spróbować samodzielnie rozwiązać te zadania, a potem porównać swoje propozycje rozwiązań z rozwiązaniami w podręczniku.

Zadania do samodzielnego rozwiązania! (proszę przesłać 15 kwietnia)

Karty Pracy – zad. 1-10 str. 62-65.

Klasa IE Zagadnienia z chemii (Zag_4)

Temat lekcji 5: Obliczenia stechiometryczne - powtórzenie wiadomości.

Powtórzenie wiadomości dotyczy Tematów: 1, 2, 3 i 4.

Proszę przypomnieć sobie wiadomości z w/ w tematów lekcji, a następnie rozwiązać zadania z Kart Pracy.

Jeśli w trakcie rozwiązywania zadań będziecie mieć jakieś wątpliwości proszę o kontakt na maila.

Zadania do samodzielnego rozwiązania! (proszę przesłać 20 kwietnia)

Karty Pracy – zad. 1-10 str. 62-65.