Konspekt lekcji zdalnej z chemii 26.03.2020

Temat lekcji :Równania reakcji chemicznych.

Na tej lekcji nauczycie się zapisywać , uzgadniać i interpretować równania reakcji chemicznych

Zapoznajcie się z tematem lekcji w podręczniku na stronie od 142 do 146

Do pełnego zrozumienia tych zagadnień pomogą wam filmiki na youtube( super tłumaczą )

Pooglądajcie je ze skupieniem i uwagą (nawet kilka razy)

<https://www.youtube.com/watch?v=l2CwsdooXfQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=qSV34rV1Uwc>

<https://www.youtube.com/watch?v=b_qQtGCb4sQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=ooI7OhbOsvY>

skopiujcie linki i otwórzcie w miejscu gdzie wpisuje się adres strony internetowe.

Notatka do zeszytu:

1.**Równanie reakcji chemicznej** – to zapis przebiegu reakcji za pomocą symboli i wzorów związków chemicznych.

2**. Współczynniki stechiometryczne** – to liczby zapisywane przed symbolami atomów i wzorami cząsteczek określają one liczbę atomów lub cząsteczek w równaniu reakcji chemicznej.

A**. Współczynniki stechiometryczne** muszą być tak dobrane aby liczba atomów poszczególnych pierwiastków po obu stronach równania była taka sama.

3. **Indeks stechiometryczny**- to liczba atomów pierwiastka chemicznego w cząsteczce

4. **PIERWIASTKI GAZOWE** (oprócz gazów szlachetnych**) O2, H2, N2,Cl2, F2,Br2,I2,** WYSTĘPUJĄ W POSTACI CZĄSTECZEK DWUATOMOWYCH

Pod tą notatką wypiszcie przykłady z filmików

Zadanie domowe:

Zróbcie zad.1,2,3 (po dwa przykłady czyli a i b) str. 147