Drodzy uczniowie,

nadchodzący tydzień pracy, poświęcamy na powtórzenie wiadomości z działu Wiązania i prawa chemiczne (który obejmuje następujące zagadnienia: typy reakcji: analizy, wymiany, syntezy, wzory sumaryczne, strukturalne , dobieranie współczynników stechiometrycznych, pisanie podstawowych reakcji , wiązania chemiczne, proste zadania rachunkowe), ponieważ 7 kwietnia będziecie pisać online zaległy sprawdzian. We wtorek 7 kwietnia wyślę Wam link, na który trzeba będzie „kliknąć” bo to będzie nasz sprawdzian z działu. Na jego zrobienie będziecie mieli cały dzień.Na odpowiednim portalu wpiszecie swoje imię i nazwisko, a następne rozpoczniecie test- do rozwiązanie tego sprawdzianu będzie nam potrzebny komputer, tablet lub telefon. Są to zadania zarówno otwarte jak i zamknięte ale jednokrotnego wyboru. Po zakończeniu testu wyniki trafią do mnie (automatycznie) i oczywiście zostaną ocenione. Proszę mieć przygotowany układ okresowy pierwiastków oraz kalkulatory. Powtórzeniowe karty pracy dostaliście ode mnie w zeszłym tygodniu. Pomocne będzie powtórzenie w podręczniku: s.156-157. Nie chcę Was bardzo obciążać i będę się starała pomagać we wszystkim, ale proszę również pamiętać że oceny mieć musicie i musimy pracować. Proszę do mnie pisać jeżeli pojawią się problemy z materiałem. Zawsze służę pomocą.

Na platformie epodręczniki , pod koniec każdego z omawianych tematów znajdują się ćwiczenia, bardzo proszę o ich wykonanie, aby przygotować się do sprawdzianu.

Wiązania kowalencyjne spolaryzowane i niespolaryzowane ćwiczenia:

<https://epodreczniki.pl/a/wiazania-chemiczne---kowalencyjne-i-kowalencyjne-spolaryzowane/DZZ44URWd>

Wiązania jonowe:

<https://epodreczniki.pl/a/wiazanie-jonowe/DwtGprrwy>

Wartościowość pierwiastków:

<https://epodreczniki.pl/a/wartosciowosc-pierwiastkow-chemicznych/DJcOxSKpe>

Reakcja chemiczne, znajduje się test wraz z odpowiedziami do niego:

<https://epodreczniki.pl/a/reakcje-chemiczne---podsumowanie/D1859rN9J>

Prawo stałości składu i zachowania masy:

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

W celu powtórzenia wiadomości z tego działu i lepszemu przygotowaniu się do sprawdzianu proponują lekcję online, na razie z wykorzystaniem Skypa, później po aktywowaniu będziemy komunikować się za pomocą Google Classroom, ponieważ utworzyłam tam klasy. Z tego względu, że w planie przesłanym przez Wychowawców Chemię mamy we wtorek i wówczas mogę wam przesyłać materiały i kontaktować się z Wami. Wyznaczam następujące godziny lekcji na Skypie:

Klasa 7a – godzina 9.00

Klasa 7b - godzina 9.30

Zaczynamy w ten wtorek.

Mam nadzieje, że wówczas nie macie żadnych lekcji. Jednak jeśli okaże się, że lekcję są proszę jedną osobę z klasy, najlepiej przewodniczącego/przewodniczącą aby napisał/napisała do mnie wiadomość, wówczas ustalimy inną godzinę.

Proszę mieć przygotowany podręcznik, ponieważ będziemy rozwiązywać powtórzenie działu w podręczniku ze strony 158.

Znajdziecie mnie na Skypie pod adresem email: **paulina****borek@onet.pl**

Bardzo proszę skontaktować się ze mną dzień wcześniej, abym mogła Was dodać do kontaktów.

Pozdrawiam Paulina Borek