

	CZWARTEK, 23.04.2020
Chemia	Temat lekcji: Wyższe kwasy karboksylowe – rozwiązywanie zadań. Cele lekcji: Utrwalenie pojęcia wyższe kwasy karboksylowe. Utrwalenie nazw i wzorów wybranych kwasów nasyconych – palmitynowego, stearynowego i kwasu nienasyconego – oleinowego oraz ich właściwości i zastosowań. Już wiesz jaką budowę oraz właściwości mają wyższe kwasy karboksylowe; co oznacza nazwa wyższe kwasy karboksylowe; nazywać wyższe kwasy karboksylowe nasycone (kwas palmitynowy i stearynowy) oraz nienasycone (kwas oleinowy); zapisywać wzory wyższych kwasów karboksylowych (kwasu palmitynowego, stearynowego i oleinowego); jakie są właściwości wyższych kwasów karboksylowych; jakie zastosowanie mają wyższe kwasy karboksylowe; projektować doświadczenie pozwalające odróżnić kwas oleinowy od palmitynowego lub stearynowego. W celu utrwalenia wiadomości o wyższych kwasach karboksylowych rozwiąż zadania z zeszytu ćwiczeń str. 95- 98. Wykonanym zadaniom zrób zdjęcie i prześlij.
Matematyka	Na tej lekcji dowiesz się, czym jest oś symetrii figury. Zapisz w zeszycie. Temat: Oś symetrii figury. 1. Obejrzyj wideolekcję https://pistacja.tv/film/mat00493-figury-osiowosymetryczne?playlist=424 2. Na naszym spotkaniu na wideoczacie będziemy rozwiązywać zadania z podręcznika str. 213 – 214. 3. Wykonaj ćw.1, 2 str. 52 (zeszyt ćwiczeń) i wyślij do mnie. 4. DLA CHĘTNYCH - ćwiczenia na str.53 (zeszyt ćwiczeń). W razie problemów chętnie pomogę.
Język polski	Rozmawiamy o sztuce. Kim jest artysta? Proszę napisz temat w zeszycie przedmiotowym: Artysta jako kreator w wierszu pt. „Radość pisanie” Wisławy Szymborskiej 1. Przeczytaj wiersz W. Szymborskiej- tekst znajduje się w podręczniku na stronie 279. 2. Wskaż podmiot liryczny i opisaną sytuację liryczną w wierszu. 3. Napisz na temat mocy, którą mają artysta i stworzone przez niego dzieła. Punktem wyjścia może być sytuacja przedstawiona w komiksie – na stronie 280 w podręczniku. Tekst wyślij do mnie. (ocena, waga 1).Czekam dzisiaj do godziny 16.00. 4. W ramach powtórki tematyki związanej z liryką proszę w zeszycie ćwiczeń strona 118-220 wykonać ćwiczenia od 1 do 6. Nie wysyłaj, omówimy na wideoczacie. Jeśli będą trudności, proszę sygnalizować. Pomogę. Powodzenia;-)

Historia	Stan wojenny i schyłek PRL. Witajcie, Drodzy Uczniowie. Na dzisiejszej lekcji poznamy przyczyny wprowadzenia stanu wojennego. Przekonamy się jak ograniczono w ten sposób wolność Polaków. 1. Zapiszcie temat lekcji wraz z datą w zeszytcie przedmiotowym: Stan wojenny i schyłek PRL. 2. Zapoznajcie się z e-lekcją https://epodreczniki.pl/a/powstanie-solidarnosci-i-stan-wojenny/D1CygZdik. Uwaga! Czytacie od rozdziału <i>Wprowadzenie stanu wojennego</i>. 3. W zeszytcie przedmiotowym opiszcie postawy społeczeństwa wobec stanu wojennego. Powodzenia!
Informatyka	Na zajęciach dowiesz się, czym jest MOOC oraz w jaki sposób można wykorzystać serwis Akademii Khana do dalszej nauki. Temat: Ucz się w sieci – Akademia Khana. 1. Zapoznaj się z tematem – podręcznik str. 168-171 (do nauka w Akademii Khana). 2. Wejdź na stronę https://pl.khanacademy.org/ i sprawdź zasoby. Miłej pracy!
Religia	Temat: Dzieło i życie Świętej Jadwigi nr32 str. 104 Treść dzisiejszego tematu zapozna was z życiem i działalnością Królowej Jadwigi, która swoim życiem pokazała, jak można podporządkować życie osobiste dobru publicznemu. Jest ona wzorem troski o ubogich, chorych. Święta Jadwiga może również zachęcić do docenienia nauki i sztuki. Do zeszytu zapisz: Św. Jadwiga była jedynym w dziejach Polski królem – kobietą. Jej zasługą było ponowne przyłączenie do Polski Rusi Halickiej i chrystianizacja Litwy, przyczyniła się do odnowienia Akademii Krakowskiej, zapisując jej w testamencie posiadane kosztowności. Opieką otaczała także chorych i biednych. Siłę do działania czerpała z głębokiej wiary w Boga. Praca domowa – wykonaj herb św. Jadwigi i przedstaw w nim to, co było dla niej najważniejsze w życiu – prześlij do mnie. Dla chętnych – wykonaj prezentację przedstawiającą działalność charytatywną i ewangeliczną królowej Jadwigi oraz jej zasługi dla rozwoju kultury i nauki.
Wychowanie fizyczne	Temat: Ćwiczenia z krzesłem Wejdź na poniższy link: www.youtube.com/watch?v=DP5Gib9SXo8 i wykonaj ćwiczenia. Prześlij dokumentację fotograficzną (3 zdjęcia, może być film) z wykonanego zadania. Powodzenia i miłej zabawy ☺ Dziś nie wykonujecie ćwiczeń wg naszych ustaleń.