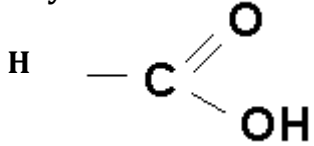


Chemia	Temat lekcji: Kwas metanowy. Cele lekcji: Poznanie występowania, właściwości i zastosowań kwasu metanowego. Już wiesz • jak są zbudowane są kwasy karboksylowe; • jak narysować wzór strukturalny danego kwasu organicznego; • jak tworzymy nazwy kwasów karboksylowych; • jaką wartościowość ma węgiel w związkach organicznych; Nauczysz się • właściwości i zastosowania kwasu mrówkowego Kwas mrówkowy występuje w jadzie mrówek, które wykorzystują go do niszczenia pasożytów. Ten sam kwas produkują m.in. pszczoły oraz dobrze znana nam roślina o parzących właściwościach – pokrzywa. Po dotknięciu pokrzywy natychmiast pocujemy pieczenie i klucie, a na skórze pojawiają się swędzące bąble. Dzieje się tak dlatego, że umiejscowione na liściach włoski parzące wstrzykują pod skórę kwas mrówkowy. <u>Notatka z lekcji do zeszytu przedmiotowego</u> Kwas mrówkowy – nazwa zwyczajowa Kwas metanowy – nazwa systematyczna Wzór sumaryczny HCOOH Wzór strukturalny  Narysuj model cząsteczki kwasu mrówkowego, zbudowanej z jednego atomu węgla, dwóch atomów wodoru i dwóch atomów tlenu. Wymień właściwości fizyczne i chemiczne kwasu mrówkowego str. 162 podręcznik Na podstawie informacji w podręczniku wykonaj zadania z zeszytu ćwiczeń strona 90- 91 zrób zdjęcie i prześlij na adres piracik77@wp.pl Uwaga! Zadanie 39 oraz 41 str. 91 jest dla osób dociekliwych. Jeśli będziesz mieć problem z wykonaniem tych zadań, napisz informację, ja pomogę.
Matematyka	Kontynuujemy temat z poprzedniej lekcji. Temat: Objętość ostrosłupa. - Wykonaj w zeszycie zad. 2(a,c) i 4(a,c) str.189 oraz zad.6 str. 190 (podręcznik) - na początek zapisz wzór na objętość, wypisz dane - zad. 4 – przypomnij sobie pojęcie ostrosłupa prawidłowego - zad. 6 – jak obliczymy objętość sześcianu Rozwiązanie zad. 2(a,c)str.189 prześlij do mnie. - DLA CHĘTNYCH – Zad.9 str.190 W razie problemów chętnie pomogę.

J. polski	Dzisiaj rozpoczynamy omawianie lektury pt. „Quo vadis” H. Sienkiewicza. Napisz temat: <u>Na początku...</u> Skorzystaj https://epodreczniki.pl/a/na-początku / D6WgSX1b4 a przypomnisz sobie biografię autora lektury oraz dowiesz się, skąd wziął się pomysł napisania „Quo vadis” Notatka w zeszycie: Napisz o genezie lektury i najważniejszych faktach z biografii H. Sienkiewicza (pamiętaj, że otrzymał literacką nagrodę Nobla w 1905 roku)
Historia	Polska po II wojnie światowej - powtórzenie. Witajcie. Kochani na kolejnej wirtualnej lekcji historii. Czytajcie, proszę uważnie polecenia i wykonujcie je. 1. Zapiszcie temat lekcji wraz z datą w zeszycie przedmiotowym: "Polska po II wojnie światowej". 2. Zawsze po lekcji powtórzeniowej piszecie sprawdzian. W związku z nietypowością lekcji mam dla Was propozycję. Proszę, abyście ułożyli pytania do testu, który chcielibyście napisać. Chciałabym, aby w Waszym teście znalazły się zadania typu prawda - fałsz, pojęcia do wyjaśnienia, może mapa z poleceniami do wykonania, może rysunki do rozpoznania itp. Wzorujcie się na zadaniach w zeszycie ćwiczeń str. 84-87. Wykonajcie te zadania. Pamiętajcie, że mają być Waszego autorstwa, a nieprzywłaszczone! 3. Możecie wykorzystać aplikację LearningApps! 4. Propozycje testów wyślijcie na mojego e-maila (znajdziecie go na szkolnej www w zakładce kadra pedagogiczna) do końca tygodnia, czyli do 5 kwietnia do godz. 18. 5. Termin i formę sprawdzianu ustalimy na kolejnej lekcji. Powodzenia! Liczę na Waszą pomysłowość i wiedzę:)
Informatyka	Na zajęciach dowiesz się, co oznacza termin rozszerzona rzeczywistość (AR) oraz gdzie wykorzystuje się technologię rozszerzonej rzeczywistości. Temat: Rozszerzona rzeczywistość – tuż obok. 1. Zapoznaj się z tematem – podręcznik str. 160-163 2. Możesz sprawdzić, jak działa aplikacja Google Earth czy Tłumacz Google. Miłej pracy!
Religia	Temat: Quiz o Janie Pawle II Zapamiętujemy słowa Hymnu „Nie zastąpi Ciebie nikt” Obejrzyj w wolnej chwili film „Karol – Człowiek, który został Papieżem” Co pomoże Ci zrozumieć, jak wielkim człowiekiem był Karol Wojtyła, którego Bóg uczynił zastępcą Jezusa na ziemi a jednocześnie usystematyzujesz swoją wiedzę do naszego quizu. Ułóż minimum 10 pytań obejmujących różne dziedziny życia Papieża, wyślij je do

	pozostałych osób z klasy, również do mnie wraz z kartą odpowiedzi. Ja zbiorę to w całość, uporządkuję i prześlę klasom IV – VII. Ten quiz będzie pomocą do powtórzenia wiedzy o Janie Pawle II. DZIĘKUJĘ Codziennie wieczorem modlimy się o oddalenie pandemii modlitwą „Pod Twoją Obronę”
--	--

WYCHOWANIE FIZYCZNE

Drodzy Uczniowie, w związku z trudną sytuacją jaka jest obecnie proszę, abyście ucząc się samodzielnie pamiętali o aktywności ruchowej.

W ramach zajęć z wychowania fizycznego proponuję Wam ćwiczenia do wyboru.

Czas, który przeznaczycie na ćwiczenia regulujecie sobie według własnych potrzeb, ale proszę abyście ćwiczyli codziennie. Pamiętajcie o rozgrzewce i odpowiednim stroju. Pamiętajcie też o prawidłowej postawie podczas pracy przy komputerze. Proponuję również ruch na świeżym powietrzu np. gra w piłkę z rodzicami lub rodzeństwem na podwórku, ewentualnie spacer z rodzicami z dala od innych osób. Możecie również wykorzystać własne pomysły na aktywność ruchową.

Poniżej podaje linki, które może będą dla Was inspiracją. Wybierzcie coś dla siebie, wykonajcie, a potem podzielcie się swoją aktywnością ze mną wysyłając zdjęcia na mój adres e-mail. Czekam też na Wasze pomysły. „My „koronie” się nie damy bo aktywnie czas spędzamy”. Po powrocie do szkoły może stworzymy szkolną galerię aktywnych ruchowo? Powodzenia ☺

DLA CHŁOPCÓW I DZIEWCZYNEK

rozgrzewka:

11,5 min: <https://www.youtube.com/watch?v=IxA4sApBSuA>

10,5 min: https://www.youtube.com/watch?v=_xE6BL3m3nk

ćwiczenia w czasie przerw od nauki:

13 min: <https://www.youtube.com/watch?v=oxhgW7atWV4>

zdrowy kręgosłup:

33,5 min: <https://www.youtube.com/watch?v=SMkccyjsPDQ>

ćwiczenia z rodzeństwem:

8 min: <https://www.youtube.com/watch?v=7LFzesHxm8I>

10 ćwiczeń z krzesłem

www.youtube.com/watch?v=DP5Gib9SXo8

wf w domu na 5 dni

www.youtube.com/watch?v=Rh6_JNVmACw

10 ćwiczeń a pracuje całe ciało

www.youtube.com/watch?v=qREggFYxl-Q

DLA DZIEWCZYNEK

stretching:

11,5 min: https://www.youtube.com/watch?v=vq_4SghsXUg

zumba - układy taneczne:

3,5 min: <https://www.youtube.com/watch?v=jaGlgUI8Yok>

DLA CHŁOPCÓW

Trening ogólnorozwojowy dla mężczyzn: wykorzystaj ciężar własnego ciała

www.youtube.com/watch?v=oKLMHA9yIYo

10 ćwiczeń a pracuje całe ciało

www.youtube.com/watch?v=qREggFYxl-Q