

Chemia

Temat lekcji: Kwas etanowy – doświadczenia chemiczne.

Cele lekcji:

Poznanie występowania, właściwości i zastosowań kwasu etanowego (octowego).

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 etanowego (octowego)

Wprowadzenie do lekcji

W dniu dzisiejszym zajmiemy się właściwościami kwasu octowego, nie mogę w rzeczywistości przeprowadzić doświadczeń, dlatego proszę Cię abyś uzupełnił dziennik laboratoryjny ([dziennik laboratoryjny](#) w doc/ [dziennik laboratoryjny](#) w pdf) w oparciu o doświadczenie, które są na stronie docwiczenia.pl. Możesz również posiłkować się podręcznikiem.

Powodzenia!

Zrób zdjęcie lub zeskanuj swoją pracę i prześlij na pocztę.

Jeśli będziesz mieć problem z wykonaniem tych zadań, napisz informację, ja pomogę.

J. niemiecki

1. Przepisz temat do zeszytu:

Thema: Ich muss mir neue Hose kaufen – Końcówki przymiotnika.

2. Przeczytaj z podręcznika dialog i wybierz właściwe imiona osób.
(Podręcznik str. 106 zadanie 1)

3. Przepisz końcówki przymiotnika po rodzajniku nieokreślonym do zeszytu:

Rodzajnik	Końcówka przymiotnika	Przykład
Ein (rodzaj męski)	er	ein ro ter Rock.
Ein (rodzaj nijaki)	es	ein ro tes T- shirt
Eine (rodzaj żeński)	e	eine ro te Bluse
Einem, einer, einen, eines (inne rodzajniki)	en	einem ro ten Schal

4. Obejrzyj film przedstawiający jak dodawać końcówki przymiotnika po rodzajniku nieokreślonym.

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

	5. Wstaw końcówki przymiotnika po rodzajniku nieokreślonym: en, e, er, es 1. ein schön..... Kleid (r. nijaki), 2. mit einem klein.....Schuh(r. męski), 3. eine nett..... Frau (rodzaj żeński), 4. ein groß..... Mann (r. męski), 5. ein klein..... Baby (r. nijaki), 6. eine fleißig..... Schülerin (rodzaj żeński) 7. ein schön..... Hut(r. męski), 8. eine blau.....Bluse (rodzaj żeński), 9. einen lang.....Schal (r. męski) 6. Praca domowa str. 76 z zeszytu ćwiczeń – proszę przesłać na e- maila.
J. polski	Proszę napisz temat lekcji: „Miłość wszystko przetrzyma...”, czyli historia miłości Ligii i Winicjusza ćwiczenia słownikowe: a) <u>wyrazy pokrewne</u> do wyrazu miłość: miłować, umiłować, miłostka, miłosny, miłośnie, miłościwy, miłościwie b) <u>związki frazeologiczne</u>: miłość po grób, pierwsza miłość, szalona miłość, zapłonąć do kogoś miłością, wyleczyć się z miłości...(pomyśl, których można użyć, mówiąc o miłości Ligii i Winicjusza. Przedstaw najważniejsze wydarzenia składające się na historię miłości Winicjusza i Ligii. 1. Jak się zmieniło uczucie Winicjusza do Ligii? 2. Jaka była miłość Ligii do Winicjusza? 3.Rozważ, w jaki sposób miłość zmieniła Ligię, a jak wpłynęła na Winicjusza. 4. Kto –według ciebie- dzięki miłości zyskał więcej: Winicjusz czy Ligia? Udziel pisemnej odpowiedzi na te pytania, to będzie notatka z lekcji. W razie trudności proszę pisać. Pomogę. Miłej pracy!:-)
Biologia	Temat lekcji: Konkurencja 1. Witam bardzo serdecznie 2. Proszę zapisać temat do zeszytu 3. Przeczytaj proszę notatkę w podręczniku od strony 93-96 i odpowiedz pisemnie na trzy ćwiczenia ze strony 96. 4. W razie trudności służę pomocą. Linki do lekcji https://www.youtube.com/watch?v=kCcX5QdDkFU https://www.youtube.com/watch?v=6FxlOd-X2Qk

Matematyka	Na tej lekcji nauczysz się rozpoznawać i nazywać charakterystyczne odcinki w ostrosłupach. Zapisz w zeszycie. Temat: Odcinki w ostrosłupach. 1. W aplikacji GeoGebra zobacz trójkąty prostokątne w ostrosłupie prawidłowym czworokątnym https://www.geogebra.org/m/SVTKkbe2 2. W aplikacji GeoGebra zobacz trójkąty prostokątne w ostrosłupie prawidłowym trójkątnym https://www.geogebra.org/m/MAXnGTdS 3. Obejrzyj wideolekcję https://pistacja.tv/film/mat00534-ostroslop-prawidlowy-czworokatny-i-szesciokatny-obliczanie-dlugosci-odcinkow?playlist=589 Zadania z wideolekcji zapisz w zeszycie (rysunki i obliczenia) 4. Wykonaj w zeszycie zad.2 str.194 – rozwiązanie przeanalizujemy na wideoczacie W przypadku niejasności proszę o pytania. Miłej pracy.
Religia	Temat: Triduum Paschalne nr 52 str.165 Odczytaj wiersz Wiesława Bąka – Tryumf Zmartwychwstania podręcznik str. 165, zapoznaj się z treścią tematu i wykonaj ćwiczenie. Jakie wydarzenia wspomina Triduum Paschalne i jaki jest przebieg liturgii w tych dniach? Wielki Czwartek Wielki Piątek Wielka Sobota Wigilia Paschalna Wykonane zadanie prześlij do mnie do popołudnia 6.04.2020 Uczestnicz w Nabożeństwie pasyjnym oraz Mszy św. w Wielkanoc transmitowanej w mediach, zapisz w zeszycie: jaki był to program i jaką Ewangelię czytano. O tym poinformujesz mnie po świętach. Spokojnych Świąt!

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=qREgqFYxl-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=qREgqFYxl-Q