

Chemia

Temat lekcji: Cukry – sacharoza.

Cele lekcji:

Poznanie występowania, właściwości i zastosowań sacharozy.

Już wiesz

- co to są cukry;
- jak dzielimy cukry;
- jakie właściwości mają cukry proste.

Nauczysz się

- jaki jest wzór sumaryczny sacharozy;
- badać i opisywać właściwości oraz zastosowanie sacharozy;
- zapisywać równanie reakcji sacharozy z wodą.

Tok lekcji:

Wejdź na stronę o podanym adresie

<https://epodreczniki.pl/a/cukry---sacharoza/Dvq5UnGQq>

prześledź całą lekcję i rozwiąż tam zadania, które będziesz mógł od razu sprawdzić.

Jako notatkę do zeszytu przedmiotowego (podręcznik str. 208-211)

- napisz wzór sumaryczny sacharozy;
- gdzie występuje sacharoza;
- właściwości sacharozy;
- przemiana sacharozy w organizmie;
- zastosowanie glukozy.

Wykonanej zadania z zeszytu ćwiczeń str 119-120 i prześlij. W razie problemów służę pomocą na czacie.

Język
niemiecki

1. Przepisz temat do zeszytu:

Thema: Wo arbeiten Sie? – Gdzie państwo pracują?

2. Słownictwo:

Der Automechaniker – mechanik samochodowy

Der Babysitter - opiekun dzieci

Der Briefträger - listonosz

Der Hundesitter – opiekun psa

Der Rennfahrer -kierowca rajdowy

Der Schauspieler - aktor

Der Traumberuf - wymarzony zawód

Der Verkäufer – sprzedawca

	3. Przeczytaj zdania i uzupełnij podanymi wyrazami – zadanie 1 str. 125 z podręcznika Post – poczta, Autowerkstatt – warsztat samochodowy Krankenhaus – szpital Praxis – gabinet lekarski 4. Przeczytaj teksty i odpowiedz na pytania - zadanie 2 str. 125 z podręcznika Pomogą ci podane zwroty: arbeiten – pracować Was ist er vom Beruf? – kim on jest z zawodu? Wo arbeitet er? – Gdzie on pracuje? Wo kann sie arbeiten? – Gdzie ona może pracować? Er muss.... – On musi... 5. Praca domowa - napisz 6 zdań, kim są twoi rodzice z zawodu, gdzie pracują i co robią – zadanie 4 str. 125 podręcznik
Język polski	Na dzisiejszej lekcji powtórzysz zagadnienia związane z analizą i interpretacją wiersza. Przypomnisz sobie następujące terminy: podmiot liryczny, obrazy poetyckie, rytm, rym, wers, strofa, epitet, porównanie, metafora, personifikacja, animizacja, pytania retoryczne itp. Zadania wykonaj interaktywnie, niczego nie drukuj. Proszę napisz temat lekcji w zeszycie przedmiotowym: <u>Namalowane słowem- o poezji</u> https://epodreczniki.pl/a/namalowane-slowem/DdKRPnf19 https://epodreczniki.pl/a/fragment-krajobrazu/Dl8Ap2BWe https://epodreczniki.pl/a/kropliste/DetrqYVcL https://epodreczniki.pl/a/w-czasie-deszczu/Dy7mMEMzr https://epodreczniki.pl/a/w-planach-na-jutro/DKfcN6uyG W razie pytań proszę pisać. Powodzenia.:-)
Biologia	Temat lekcji: Różnorodność biologiczna • Witam bardzo serdecznie • Proszę zapisać temat do zeszytu • Przeczytaj proszę temat ze stron 137-142 Zapisz w zeszycie. Różnorodność biologiczna, bioróżnorodność – zróżnicowanie życia na wszelkich poziomach jego organizacji. Obejmuje zróżnicowanie genów, gatunków oraz ekosystemów. Różnorodność biologiczna <pre> graph TD A[Różnorodność biologiczna] --> B[ekosystemowa] A --> C[gatunkowa] A --> D[genetyczna] </pre> - Do czynników wpływających na różnorodność biologiczną należą klimat i sukcesja ekosystemu. - do nagłego spadku różnorodności biologicznej może dojść wskutek wymarcia gatunku • Dla chętnych https://ec.europa.eu/environment/basics/natural-capital/biodiversity/index_pl.htm

Matematyka	Na tej lekcji dowiesz się, jak obliczyć liczbę możliwych wyników przy dokonywaniu dwóch wyborów stosując regułę mnożenia. Zapisz temat. Temat: Rachunek prawdopodobieństwa. Ile jest możliwości? 1. Obejrzyj wideolekcję https://pistacja.tv/film/mat00432-rzut-dwiema-kostkami?playlist=385 2. Czekaj na nasze spotkanie na wideoczacie. Razem będziemy analizować przykłady na str. 258-261 (podręcznik). 3. Wykonaj ćw. 1-3 str. 65 (zeszyt ćwiczeń). Gdyby były problemy z zadaniami, to proszę kontaktować się ze mną.
Religia	Temat: Uroczystość Trójcy Przenajświętszej nr 55 str. 174 Istnienie Trójcy Przenajświętszej jest prawdą chrześcijańskiej wiary. Wierzymy w nią dlatego że została objawiona przez samego Boga, w ciągu wieków historii zbawienia, a szczególnie w Jezusie Chrystusie. Nie można być chrześcijaninem, nie wierząc w Trójcę Świętą. Istotą Trójcy Świętej jest doskonała miłość. Odszukajcie i zapiszcie w zeszycie fragmenty Pisma Świętego; (to prześlij do mnie) Łk 3, 21 – 22..... J 14, 11..... Mt 28, 18..... Na podstawie tych fragmentów oczywiste jest to , że Pan Bóg jest Jeden, ale są Trzy Osoby Boskie: Bóg Ojciec, Syn Boży i Duch Święty. Jest to fundamentalna prawda wiary chrześcijańskiej. Teraz odczytajcie polecenie – Zastosuj str.176 – tak tę tajemnicę postrzega Święty Jan Paweł II. W pierwszą niedzielę po Zesłaniu Ducha Świętego obchodzimy Uroczystość Trójcy Przenajświętszej, w której wspominamy najważniejszą prawdę chrześcijaństwa. Święty Patryk do wytłumaczenia tajemnicy Trójcy Świętej użył koniczyny – jaki symbol Ty byś zaproponował? Po zaprojektowaniu prześlij do mnie.
Wychowanie fizyczne	Temat: Piłka siatkowa –przepisy. 1.Utrwalimy dziś podstawowe przepisy dotyczące piłki siatkowej. 2.Na Messenger wyślę kartę pracy, którą należy uzupełnić i odesłać do mnie. 3.Ćwiczenia: doskonalimy odbicia górne i dolne. Można samodzielnie, można z rodzicem, rodzeństwem, można wykorzystać ścianę budynku bez okien. 4.Prześlij zdjęcie lub film na Messenger. Powodzenia i miłej zabawy.