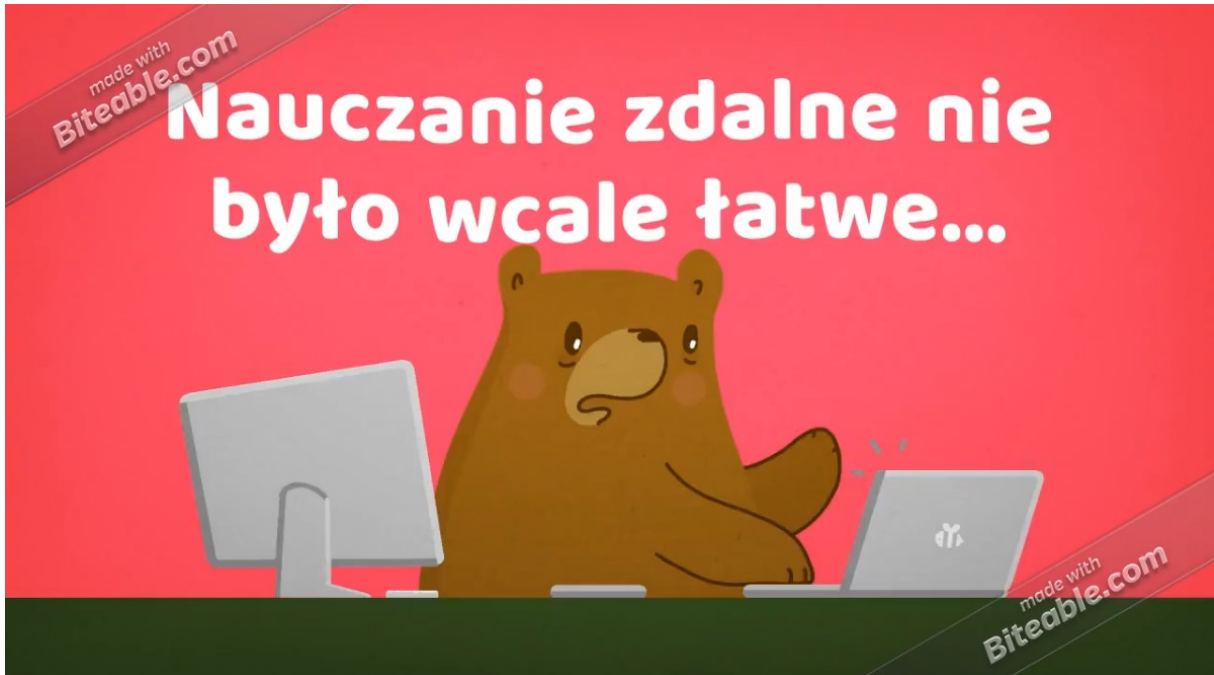


Zadania dla klasy 7d 17.02 środa



Według planu:

1. fizyka zajęcia na platformie Teams

Temat: Pierwsza zasada dynamiki Newtona- bezwładność.

Na dzisiejszej lekcji zapoznasz się z:

1. Pierwszą zasadą dynamiki Newtona.
2. Pojęciem bezwładności ciała.
3. Przypomnisz sobie pojęcie siły jako wielkości wektorowej.

2. j. angielski zajęcia na platformie Teams

Hello 😊 How are you today?

[Zapraszam na lekcję na platformie TEAMS](#)

Na rozgrzewkę wykonaj quiz [przysłówki - Połącz w pary \(wordwall.net\)](#)

Zapisz temat: Functions - reakcje emocjonalne.

Otwórz podręcznik na stronie 35 i zapoznaj się ze zwrotami.

Następnie wykonaj ćwiczenia 1, 2, 3 i 4 z tej strony odpowiedzi zapisz w zeszycie.

Na zakończenie dla chętnych wykonaj quiz [Language functions Pearson unit 4 - Połącz w pary \(wordwall.net\)](#)

j. niemiecki zajęcia na platformie Teams

Temat: „Dzień niemiecki w szkole” - ćwiczenia leksykalne.

I. Zadania dla uczniów:

1. „Dzień niemiecki w szkole” - dialog
2. Praca z dialogiem (zadania 1, 2, 3 str. 56 podręcznik)
- II. Praca domowa: zeszyt ćwiczeń 9, 10 str. 43, oraz 6, 7, 8 str. 45

3. informatyka zajęcia na platformie Teams

Temat: Przygotowanie e-gazetki.

1. Zapoznaj się z informacją w podręczniku na s. 147 – 148.
2. Wszystkie materiały do lekcji znajdują się na Teams w plikach w folderze 17.02.2021 materiały.
3. Wykonaj e-gazetkę o wybranym zabytku w Polsce z przygotowanych wcześniej materiałów.

Zadania szczegółowe

Zadanie 1. Ustalenie tematyki gazetki.

Zadanie 2. Opracowanie graficznej koncepcji gazetki.

Zadanie 3. Zebranie materiałów.

Zadanie 4. Przygotowanie artykułów.

Zadanie 5. Wstawienie przygotowanych materiałów do gazetki.

Zadanie 6. Końcowa korekta gazetki.

Zadanie 7. Zapisanie gazetki w formacie PDF i udostępnienie jej.

4. Pracę wyślij zapisaną jako e-gazetka_nazwisko_klasa_grupa_17.02.21 na e-mail hzagrodnik@sp22sosnowiec.onmicrosoft.com do 19.02.2021 r.
5. **Nie zamieszczamy prac w plikach na Teams ani na czacie.**

Pozdrawiam
H. Zagrodnik

j. angielski zajęcia na platformie Teams – tak jak wyżej

4. j. polski zajęcia na platformie Teams

Temat: Zasady cytowania tekstów 597.

- podręcznik *NOWE Słowa na start!*, rozdział 3. *Relacje międzyludzkie*, s. 181–184
- przedstaw zasady cytowania tekstów
- zapisz zasady cytowania poezji
- uzupełnij podany tekst zawierający cytaty odpowiednimi znakami interpunkcyjnymi
- utwórz tekst zawierający cytaty
- wymień zasady tworzenia opisu bibliograficznego
- utwórz opis bibliograficzny cytowanych przez siebie źródeł

5 chemia zajęcia na platformie Teams

Temat dzisiejszych i kolejnych zajęć to : **Znaczenie wartościowości pierwiastków chemicznych przy ustalaniu wzorów i nazw związków chemicznych**, na których poznacie:

1. pojęcie wartościowości
2. sposób odczytywania z układu okresowego maksymalnej względem tlenu oraz wodoru wartościowości pierwiastków chemicznych grup 1, 2 i 13–17
3. sposób zapisywania wzorów sumarycznych i strukturalnych cząsteczek związku dwupierwiastkowego na podstawie wartościowości pierwiastków chemicznych
4. sposób wyznaczania wartościowości pierwiastków chemicznych na podstawie wzorów sumarycznych
5. określanie na podstawie wzoru liczby pierwiastków w związku chemicznym
6. interpretację zapisów (ilościowo i jakościowo) np. H_2 , 2 H, 2 H_2 itp
7. sposób ustalania nazw prostych dwupierwiastkowych związków chemicznych na podstawie wzorów sumarycznych i odwrotnie

6. religia ZK TEAMS

Temat: Wielki Post - z czego się spowiadać? KNO.

Witam Was bardzo serdecznie. Szczęść Boże.

W środę (zwaną środą popielcową), czyli dzisiaj, rozpoczynamy kolejny okres w roku liturgicznym. Tym okresem jest Wielki Post. Ten czas, który jest przed nami trwa 40 dni i kończy się najważniejszymi świętami dla nas osób wierzących - Wielkanocą.

Wielki Post wiąże się z podjęciem jakiś zobowiązań, które staramy się spełnić przez okres tych dni. Te zobowiązania nazywamy postanowieniem wielkopostnym. Bardzo często dorośli w tym okresie np. nie piją alkoholu, rzucają palenie tytoniu inni nie jedzą słodyczy itp.

Z okresem Wielkiego postu wiążą się także nabożeństwa, które mają nam pomóc w dobrym przeżyciu Wielkiego Postu i w konsekwencji Wielkanocy. Są to Droga Krzyżowa i nabożeństwo Gorzkich Żali. 'Droga Krzyżowa w naszej parafii odbywać się będzie w każdy

piątek Wielkiego Postu o godz. 16.00. - dla dzieci, o godz. 17.15. dla dorosłych i o godz. 18.30. dla młodzieży.

Serdecznie Was na te nabożeństwa zapraszam do katedry.

To także jest okres, kiedy powinniśmy walczyć z naszymi złymi przyzwyczajeniami i grzechami. Dlatego druga część dzisiejszego tematu brzmi - z czego się spowiadać.

Zapoznajcie się z osobą Hioba, opisaną w Piśmie Świętym w Starym Testamencie:

Hiob miał siedmiu synów i trzy córki. Jego majątek stanowiło siedem tysięcy owiec, trzy tysiące wielbłądów, pięćset jarzm wołów, pięćset oślic oraz wielka liczba służby. Był najwybitniejszym człowiekiem ze wszystkich ludzi Wschodu. Pewnego dnia dotknęło go wielkie nieszczęście. Stracił cały majątek, zginęły wszystkie dzieci.

– Jak Hiob mógł zareagować na te nieszczęścia?

„Hiob (...) rzekł: «Nagi wyszedłem z łona matki i nagi tam wrócę. Dał Pan i zabrał Pan. Niech będzie imię Pańskie błogosławione!»” (Hi 1,20-21). Wkrótce spotkało go kolejne nieszczęście: „Szatan obsypał Hioba trądem złośliwym, od palca stopy aż do wierzchu głowy. [Hiob] wziął więc skorupę, by się nią drapać siedząc na gnoju. Rzekła mu żona: «Jeszcze trwasz mocno w swej prawości? Złorzecz Bogu i umieraj!» Hiob jej odpowiedział: «Mówisz jak kobieta szalona. Dobro przyjęliśmy z ręki Boga. Czemu zła przyjąć nie możemy?» W tym wszystkim Hiob nie zgrzeszył swymi ustami” (Hi 2,7-10). Wydaje się, że Hiob miał prawo narzekać na to, co go spotkało, i złościć się na Boga. Jednak na podpowiedzi żony odpowiada bardzo kategorycznie. Nie uległ pokusie obwiniania Boga za cierpienie.

Tyle o Hiobie.

W Kryształowym Pałacu w Monachium znajduje się niewielki obraz noszący nazwę «Czerwony Rybak». Przedstawia on szatana ubranego w elegancki czerwony strój, który, trzymając w rękach wędkę, łowi ludzi. Zamiast zwykłego robaka na haczyku widzimy...

– Co może być na końcu wędki?

Zamiast zwykłego robaka na haczyku widzimy złoto, pieniądze, perły, korony, miecze i wino. Dzięki tak atrakcyjnym przynętom połów jest nader obfity. Przesłanie obrazu jest bardzo czytelne: diabeł, uosobienie wszelkiego zła, używa różnego rodzaju dóbr, żeby człowieka usidlić, sprowadzić na manowce i doprowadzić go do wiecznej zguby.

Pieniądze, władza czy bycie podziwianym przez innych nie jest ani dobre, ani złe. Moralnie są obojętne. Dopiero to, jakimi sposobami człowiek je zdobywa, co robi z posiadаныmi rzeczami i jakie mają dla niego znaczenie, może stać się niebezpieczne dla życia duchowego.

Pokusa to zachęta do złego. Może prowadzić do grzechu.

Jesteśmy powołani do przyjaźni z Bogiem i korzystania z Jego łaski. Niestety zło, które popełniamy, oddala nas od Niego bądź całkowicie zrywa naszą łączność z Nim. Mówimy wówczas, że popełniliśmy grzech.

– Co to jest grzech?

„Grzech jest to «słowo, czyn lub pragnienie przeciwne prawu wiecznemu». Jest obrazą Boga” (KKK 1871).

„Grzech śmiertelny niszczy miłość w sercu człowieka wskutek poważnego wykroczenia przeciw prawu Bożemu; (...) odwraca go od Boga, który jest jego celem ostatecznym i szczęściem. Grzech powszedni pozwala trwać miłości, chociaż ją obraża i rani” (KKK 1855).

„Aby grzech był śmiertelny, są konieczne jednocześnie trzy warunki: «Grzechem śmiertelnym jest ten, który dotyczy materii poważnej i który nadto został popełniony z pełną świadomością i całkowitą zgodą»” (KKK 1857).

„Materię ciężką uściśla dziesięć przykazań zgodnie z odpowiedzią, jakiej Jezus udzielił bogatemu młodzieńcowi: «Nie zabijaj, nie cudzołóż, nie kradnij, nie zeznawaj fałszywie, nie oszukuj, czcij swego ojca i matkę» (Mk 10,19)” (KKK 1858).

„Grzech śmiertelny (...) pociąga (...) za sobą utratę miłości i pozbawienie łaski uświęcającej, to znaczy stanu łaski” (KKK 1861).

Gdy popełnimy grzech ciężki, tracimy dostęp do Bożej łaski. Może nam go przywrócić sakrament pokuty i pojednania. Aby sakrament ten przywrócił go skutecznie, musimy spełnić określone warunki.

Warunki sakramentu pokuty poznaliście, przygotowując się do I Komunii Świętej. Najważniejszym z nich jest żal za grzechy, który jest wewnętrznym bólem z powodu popełnionego zła. Żal doskonały gładzi grzechy powszednie, a w wyjątkowych sytuacjach, kiedy nie ma możliwości wyznania grzechów, nawet ciężkie. Musimy mieć wtedy mocne postanowienie przystąpienia do spowiedzi przy najbliższej sposobności. Ważne jest przygotowanie się do sakramentu pokuty przez rzetelny rachunek sumienia i wreszcie wyznanie wszystkich grzechów ciężkich popełnionych od ostatniej spowiedzi. Powinniśmy wyznać również, ile razy popełniliśmy grzech ciężki. W walce ze złymi skłonnościami ważne jest wyznawanie grzechów powszednich.

7. plastyka ZK Teams

Temat: Nowe media w sztuce.

Podręczni str.. 53-56

Obejrzyj filmy:

<https://www.youtube.com/watch?v=8NoxchIYrvc>

https://www.youtube.com/watch?v=CvV5Qt_rY_M

Po ich zobaczeniu sporządź notatkę w zeszycie: co Cię zaintrygowało, co się spodobało, zaskoczyło. (5 zdań).