

Język polski

Temat: „Gdy szczęście wieje, serce się śmieje”.

1. Przypomnij sobie utwór Czesława Miłosza pt. „Dar” (str. 78 w podręczniku).
2. Przerysuj do zeszytu tabelę, a następnie wyjaśnij podane cytaty z wiersza.
3. Napisz w 2-3 zdaniach, jak rozumiesz temat dzisiejszych zajęć.
4. Powodzenia!

Lp.	Cytat z wiersza:	Wyjaśnienie:
1.	<i>Nie było na ziemi rzeczy, którą chciałbym mieć.</i>	Osoba mówiąca w wierszu nie miała potrzeb materialnych.
2.	<i>Nie znałem nikogo, komu warto byłoby zazdrościć.</i>	?
3.	<i>Co przydarzyło się złego, zapomniałem.</i>	?
4.	<i>Nie wstydziłem się myśleć, że byłem kim jestem.</i>	?
5.	<i>Nie czułem w ciele żadnego bólu.</i>	?

Matematyka

Temat: Obliczenia w notacji wykładniczej.

Zapoznaj się z informacjami:

Przedrostek	Mnożnik	Nazwa liczby
tera (T)	10^{12}	bilion (bln)
giga (G)	10^9	miliard (mld)
mega (M)	10^6	milion (mln)
kilo (k)	10^3	tysiąc (tys.)
hekto (h)	10^2	sto
deka (da)	10^1	dziesięć
decy (d)	10^{-1}	jedna dziesiąta
centy (c)	10^{-2}	jedna setna
mili (m)	10^{-3}	jedna tysięczna
mikro (μ)	10^{-6}	jedna milionowa
nano (n)	10^{-9}	jedna miliardowa
piko (p)	10^{-12}	jedna bilionowa

1 GW to **miliard** watów, czyli 10^9 W.

1 hl to **sto** litrów, czyli 10^2 l.

1 cm to **jedna setna** metra, czyli 10^{-2} m.

1 mg to **jedna tysięczna** grama, czyli 10^{-3} g.

1 ns to **jedna miliardowa** sekundy, czyli 10^{-9} s.

Następnie wykonaj zadania z podręcznika str. 98 zad. 8 i 9.

Kolejną częścią lekcji jest obejrzenie filmu:

<https://pistacja.tv/film/mat00316-notacja-wykladnicza-zamiana-jednostek>

i na podstawie informacji zawartych w tym filmie rozwiązać zad. 6 i 7 str. 98 w podręczniku.

Chemia

nauczyciel nieobecny

Geografia

Temat: Środowisko przyrodnicze Polski.

Przeczytaj lekcje w podręczniku str.22-26

W zeszyte ćwiczeń wykonaj te zadania, które nie sprawią Ci problemu.

Obejrzyj lekcję:

<https://www.youtube.com/watch?v=NONlUjTGGv4>

w-f

Temat: Dbamy o zdrowy kręgosłup- aktywna przerwa.

W tym tygodniu skupimy się na prawidłowej postawie naszego ciała. W obecnej sytuacji, gdy spędzamy długie godziny przed laptopem a ruchu jest mniej, bardzo ważne jest abyśmy dbali o nasz kręgosłup. Wszelkie odchylenia od normy w obrębie kręgosłupa są sporym problemem, ponieważ utrzymuje on w harmoni całe nasze ciało.

Dzisiaj spróbujcie wykorzystać lekcję aby nauczyć się kilku prostych ćwiczeń które są idealne na przerwę między lekcjami.

<https://www.youtube.com/watch?v=MGqNQdq2Udg> – krótka joga przy biurku

<https://www.youtube.com/watch?v=th2mxgw3Ud0> – kilka ćwiczeń z krzesłem

Zapamiętajcie choć kilka z tych ćwiczeń i starajcie się ćwiczyć kilka razy w ciągu dnia 🙏

Milej przerwy! 🙏

Religia

Dziś kolejna katecheza o Biblii, księdze niezwyklej dla wielu osób.

Przeczytajcie, co o niej mówił rosyjski pisarz Dymitr Mereżkowski: „...mam ją u siebie już trzydzieści lat. Czytam ją codziennie i czytać będę, póki oczy widzą, przy wszelkim od słońca czy serca biegnącym świetle, w najjaśniejsze dni i najciemniejsze noce, szczęśliwy czy nieszczęśliwy, chory czy zdrow, czujący czy nieczujący. I wydaje mi się, że wciąż czytam coś nowego, nieznanego, i że nigdy nie przeczytam, nie poznam do głębi (...) grzbiet odpada, kartki rozsypują się (...) trzeba by ją na nowo oprawić, ale szkoda, bo prawdę mówiąc strach choćby na kilka dni rozstać się z tą książką”.

Gatunki literackie w Piśmie Świętym: psalm, list, hymn, modlitwa, kazanie, przypowieść, metafora, pieśń.

Cała Biblia dzieli się na księgi, rozdziały i wersety. Każda księga ma swój skrót, który ułatwia zapisanie tzw. siglów.

Podział Biblii na rozdziały znany jest dopiero od XIII w. Dokonał go po raz pierwszy na tekście łacińskim francuski uczoney Stefan Langton. Natomiast podział na wersety zapoczątkował w roku 1528 Sante Pagnini.

Psalm to pieśń biblijna o charakterze modlitewno-hymnicznym. Wspólnym elementem wszystkich psalmów jest refleksja nad spotkaniem człowieka z Bogiem.

List to pisemna wypowiedź skierowana do jakiejś osoby (korespondencja prywatna lub służbowa). Tej formy użyto do głoszenia Dobrej Nowiny o Jezusie, kierując listy do różnych wspólnot w Kościele czasów apostoelskich.

Kazanie to mowa zawierająca pouczenia moralne.

Przypowieść to gatunek literacki posługujący się porównaniami (gr. parable) i pewną tajemniczością. Ma formę krótkiego opowiadania opartego na codziennych realiach i zawierającego ukryte przesłanie. Celem przypowieści było pouczenie i wyjaśnianie jakiejś prawdy religijnej. Do gatunku przypowieści szczególnie często odwoływał się Pan Jezus.

Hymn jest pieśnią pochwalną na cześć Boga. Sławi Jego słowa, czyny i przymioty.

Modlitwa to słowa człowieka wypowiedziane bezpośrednio do Boga.

Metafora jest przenośnią, to znaczy przesunięciem znaczenia wyrazów z właściwego im przedmiotu na inną rzecz, czynność lub osobę. Przenośnią jest na przykład zwrot „wy jesteście solą ziemi” (Mt 5,13).

Biblia jest księgą niewyczerpaną, piękną, ale i trudną. Jest listem Boga skierowanym do człowieka, ale też wymaga umiejętności radzenia sobie z tekstami biblijnymi, aby nie zgubić prawdy o Bogu. Pismo Święte jest przede wszystkim słowem Bożym.

Dymitr Mereżkowski, zacytowany na początku katechezy, powiedział, że czytając Biblię, ma wrażenie, że wciąż czyta coś nowego, nieznanego i że nigdy nie przeczyta, nie pozna jej do głębi. Biblia to księga ponadczasowa. Przemawia również do nas.

Doradztwo zawodowe

Temat : Świat zawodów.

Wyjaśnij co rozumiesz przez słowo: „praca”, „pracownik”, „zawód”.

Sprawdź, na ile definicje pokrywają się z Twoimi własnymi.

„Praca” to...

5. celowa działalność służąca zapewnieniu człowiekowi dóbr materialnych;

6. działalność, która pozwala na samorealizację, rozwój osobowości;
7. działanie, które zapewnia stały dopływ środków finansowych niezbędnych do życia;
8. złożony proces aktywności ludzkiej – zarówno fizycznej jak i umysłowej;
9. zajęcie, dzięki któremu człowiek zmierza do wyznaczonego przez siebie celu.

„Pracownik” to...

osoba, która wykonuje określonego rodzaju pracę na rzecz pracodawcy, w wyznaczonym przez niego miejscu i czasie, za co przysługuje jej wynagrodzenie.

„Zawód” to...

zbiór zadań (czynności) wymagających odpowiedniej wiedzy i umiejętności, zdobytych w wyniku kształcenia lub praktyki.

1. **Ćwiczenie *Kto tu pracuje?***

Wypisz wszystkie osoby, które w danym miejscu pracują i określ, czym zajmują się one w pracy.

Teatr , szpital, dworzec kolejowy, restauracja, lotnisko, supermarket, szkoła, ogród zoologiczny.

2. Odpowiedz na pytania: Jakie inne zawody są wykonywane przez osoby z Waszego otoczenia? Jakie zawody najbardziej Was interesują? itp.

Proponowane strony:

- www.mapakarier.org