

język niemiecki-1

Temat: Jaki jest twój ulubiony przedmiot? Wyrażanie zdania o ulubionych przedmiotach w szkole oraz stopniowanie przymiotnika.

I. Zadania dla uczniów:

1. Wyrażanie opinii na temat przedmiotów szkolnych na podstawie forum internetowego (zadanie 1 str. 48 podręcznik)
2. Zwroty i wyrażenia opisujące stosunek do przedmiotów szkolnych, np. uwielbiam, kocham (zadanie 2 str. 48 podręcznik)
3. Odmiana czasownika regularnego zakończonego na -t, -d, -m, -chn, -ffn . Uzupełnianie zdań podanymi wyrazami . (zadanie 3 str. 48 podręcznik)
4. Odmiana czasownika "finden" (zadanie 7 str. 47 podręcznik)

II. Praca domowa: zeszyt ćwiczeń 1, 2, 3 i 4 str. 34

informatyka- 1

lekcja online - TEAMS

Temat: Dokument wielostronicowy – kno.

1. Zapoznaj się z informacjami w podręczniku na s. 140 – 145.
2. Wykonaj ćwiczenia 3 – 4.
3. W programie Word przepisz pytania od 1 - 4 i napisz do nich odpowiedzi.
4. Pracę zapisaną w programie Word zapisz jako imię_nazwisko_klasa_grupa_22.01.21 i wyślij na adres email hzagrodnik@sp22sosnowiec.onmicrosoft.com do 26.01.2021 r.
5. **Nie zamieszczamy prac w plikach na Teams.**
6. Uczniowie korzystający z telefonu piszą pytania i odpowiedzi na nie w zeszycie i przesyłają czytelne zdjęcie.

język angielski- 2

Hello 😊 How are you today?

Zapraszam na lekcję na platformie TEAMS

Na rozgrzewkę wykonaj quiz [Pearson repetytorium ósmoklasisty unit 3 - Połącz w pary \(wordwall.net\)](#)

Zapisz temat: Piszemy zaproszenie.

Otwórz podręcznik na str. 28, zapoznaj się z informacjami jak napisać zaproszenie, zwróć szczególną uwagę na zwroty niezbędne do tworzenia zaproszeń.

Przypomnij sobie jak pisaliśmy e-mail, jakie zwroty zapamiętałeś/aś?

Następnie wykonaj ćwiczenia 1, 2 oraz 3 z tej strony.

Zadanie 4 jest pracą domową na ocenę, proszę o odesłanie jej do 29.01 (za pomocą Teamsów lub na emaila katarzynadutkiewicz@wp.pl) – pamiętaj jak oceniane są prace na egzaminie ósmoklasisty.

Dla utrwalenia nowych wiadomości [Zaproszenie po angielsku - wzór, przykłady, przydatne zwroty](#)

język polski

Temat: Przykładowy arkusz do egzaminu ósmoklasisty – ćwiczenia – KNO- osobny plik zamieszczony na stronie szkoły w dniu 18.01.2021

matematyka

Temat: Suma algebraiczna i jej wyrazy. Redukcja wyrazów podobnych.

Na dzisiejszej lekcji kończymy zad.1 str 166 oraz zad.4 str.

fizyka

Temat: Ruch jednostajny prostoliniowy- zamiana jednostek prędkości.

1. Przypomnienie podstawowych pojęć dotyczących ruchu.
2. Przypomnienie definicji ruchu jednostajnego i definicji prędkości.
3. Zamiana jednostek prędkości na jednostki podstawowe układu SI (m/s)

Przykład(przepisać do zeszytu)

Zad. Zamień daną jednostkę prędkości na $\frac{m}{s}$.

1 Sposób

$$36 \frac{km}{h} = 36 \cdot \frac{1000m}{3600s} = 10 \frac{m}{s}$$

$$108 \frac{km}{h} = 108 \cdot \frac{1000m}{3600s} = 30 \frac{m}{s}$$

w podobny sposób zamień:

1) $54 \frac{km}{h}$ na $\frac{m}{s}$

2) $18 \frac{km}{h}$ na $\frac{m}{s}$

3) $90 \frac{km}{h}$ na $\frac{m}{s}$

dla chętnych:

$$70 \frac{\text{m}}{\text{s}} = 70 \cdot \frac{\frac{1}{1000} \text{ km}}{\frac{1}{3600} \text{ h}} = 70 \cdot \frac{1}{1000} \cdot \frac{3600}{1} \frac{\text{km}}{\text{h}} = 70 \cdot \frac{3600}{1000} \frac{\text{km}}{\text{h}} =$$

$$= \frac{70 \cdot 3600}{1000} \frac{\text{km}}{\text{h}} = \frac{252\,000}{1000} \frac{\text{km}}{\text{h}} = 252 \frac{\text{km}}{\text{h}}$$

W podobny sposób zamień

$$20 \frac{\text{m}}{\text{s}} \quad \text{na} \quad \frac{\text{km}}{\text{h}}$$

plastyka

Temat: Happening i performance Teams ZK

Podręcznik str. 46-48

Notatka do zeszytu

Happening - (z ang. „dzianie się”, „zdarzenie”) – zorganizowane wydarzenie o charakterze artystycznym, ograniczone czasowo, mające swoją dramaturgię, tworzącą logiczną narrację, lub zestaw znaków: haseł, obrazów, gestów, przedmiotów, postaci w przestrzeni.

Prekursorem tej sztuki w Polsce był słynny artysta Tadeusz Kantor.

Obejrzyj film:

<https://www.youtube.com/watch?v=Bf6U8Kunc0E>

geografia

Temat: Zmiany liczby ludności Polski i Europy. Teams ZK

Przeczytaj lekcję w podręczniku str.93-96

Uzupełnij ćwiczenia str.1,,3,4 str. 57-58

Dla chętnych ćwiczenie 2 i 5 str.57 i 59

W zeszycie zapisz notatkę z ćwiczeń str.56

Obejrzyj film:

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

religia

Temat: Na co poświęcić czas w niedzielę? KNO.

Witam Was bardzo serdecznie. Niech będzie pochwalony Jezus Chrystus.

Dzisiaj pochylimy się w jaki sposób osoba wierząca powinna przeżywać niedzielę.

Na początek proszę sobie przeczytać świadectwo Karoliny.

Młoda Polka, Karolina, postanowiła podczas wakacji pojechać do pracy w Szkocji. Znalazła tam pracę w starym zamku przerobionym na hotel. Kiedy zajęła na miejsce, zapytała właścicielkę o najbliższy kościół katolicki. Wyjaśniła, że jest osobą wierzącą i w niedzielę chce chodzić na Mszę Świętą. W odpowiedzi Karolina usłyszała, że w tej miejscowości kościoła nie ma, ale jeżeli chce, to ona będzie wozila Karolinę do innej miejscowości, w której kościół jest. Rzeczywiście tak było w każdą niedzielę. Właścicielka zawozila ją do kościoła i czekała, aż skończy się Msza, bo sama był niepraktykująca. Zaprzyjaźniły się ze sobą. Gdy przedstawiała Karolinę, to mówiła o niej: „Karolina jest z Polski i jest katoliczką”.

Chrześcijańskie, katolickie świętowanie niedzieli łączy się ze spotkaniem z Chrystusem na Mszy Świętej.

Szabat, o którym przeczytacie z Księgi Wyjścia, to sobota. W tym dniu świętowali i świętują Żydzi. Pierwszy dzień po szabacie to niedziela. W tym dniu świętują chrześcijanie. Zastanówcie się, dlaczego Pan Bóg ustanowił dzień święty.

„Pamiętaj o dniu szabatu, aby go uświęcić. Sześć dni będziesz się trudził i wykonywał wszystkie twoje zajęcia. Dzień zaś siódmy jest szabatem Pana, Boga twego. Nie będziesz przeto w dniu tym wykonywał żadnej pracy (...). W sześciu dni bowiem uczynił Pan niebo, ziemię, morze oraz wszystko, co jest w nich, siódmego zaś dnia odpoczął. Dlatego pobłogosławił Pan dzień szabatu i uznał go za święty”. (Wj 20,8-11)

„Po upływie szabatu, o świcie pierwszego dnia tygodnia przyszła Maria Magdalena i druga Maria obejrzeć grób. A oto nastąpiło wielkie trzęsienie ziemi. Albowiem anioł Pański zstąpił z nieba, podszedł, odsunął kamień i usiadł na nim. Postać jego jaśniała jak błyskawica, a szaty jego były białe jak śnieg. Ze strachu przed nim zadrżeli strażnicy i stali się jakby umarli. Anioł zaś przemówił do niewiast: «Wy się nie bójcie! Gdyż wiem, że szukacie Jezusa Ukrzyżowanego. Nie ma Go tu, bo zmartwychwstał, jak zapowiedział»”. (Mt 28,1-6)

W Starym Testamencie poświęcano Bogu siódmy dzień tygodnia, czyli szabat. Przez sześć dni człowiek swoją pracą odtwarza stwórcze działanie Boga Stwórcy. Odpoczynkiem w

dniu siódmym naśladuje święty odpoczynek Boga. To dzień uświęcony przez Boga. To dzień wdzięczności człowieka za wszystko, co od Boga otrzymał.

Dla nas, chrześcijan, dniem świętym jest pierwszy dzień tygodnia – niedziela, ponieważ w tym dniu zmartwychwstał Chrystus. Każda niedziela jest przypomnieniem tego wydarzenia. Dlatego w tym dniu idziemy na Mszę Świętą, by świętować wspólnie z braćmi i siostrami w wierze. Msza Święta jest szczególnym spotkaniem z Jezusem, jest ucztą, podczas której On nas karmi swoim Ciałem i swoją Krwią.

Niedziela pozwala nam spotkać się z najbliższymi i wyciszyć się podczas spotkania z Jezusem. To dzień inny niż pozostałe. Dzień poświęcony Bogu w kościele i w domu rodzinnym. Są jednak zawody, które w szczególny sposób mają służyć innym ludziom pomocą. To między innymi służba zdrowia, policja, straż. Ludzie tych zawodów pracując w niedzielę, nie mają możliwości uczestniczenia we Mszy Świętej, dlatego są zwolnieni z tego obowiązku. Mogą jednak iść w sobotę na wieczorną Mszę, jeżeli jest już liturgia niedzielna.

Najważniejszym przeżyciem każdej niedzieli powinna być Msza Święta. Czasem narzekacie, że nie rozumiecie, co się dzieje podczas liturgii. Dlatego spróbujcie znaleźć sposoby przygotowania się tak, by pełniej w niej uczestniczyć. Bierzecie pod uwagę dwie sfery przygotowania: wewnętrzną (duchową) i zewnętrzną.

W przygotowaniu duchowym najważniejszy jest stan łaski uświęcającej, która pozwala nam przyjąć Ciało Jezusa pod postacią chleba. Pod względem zewnętrznym powinniśmy pamiętać o odpowiednio dobranym stroju, czyli wykluczamy stroje sportowe – bo kościół to nie boisko, a także odsłaniające ciało – bo to nie plaża. Dbamy o to, by nasze ubranie było uroczyste, czyli wskazujące na szacunek wobec Boga i miejsca – świątyni.

Niedzielę powinniśmy poświęcić na życie rodzinne. To często jedyny dzień w tygodniu, w którym może się spotkać cała rodzina. Rodzice nie idą do pracy, a dzieci nie idą do szkoły.