

Plan pracy z uczniami klasy 1d w aplikacji Microsoft Teams w okresie od 15.04.2020 – 30.04.2020

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
matematyka	1d	Praca klasowa.	15.04.2020	11:00 – 12:30	<i>praca klasowa</i>
matematyka	1d	Rozwiązywanie układów równań różnymi metodami w tym graficzną.	17.04.2020	09:00 – 10:00	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Badanie siły dośrodkowej.		13:00 – 13:45	
fizyka	1d	Rozwiązywanie zadań z pracy i energii.	20.04.2020	12:00 – 12:45	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Obliczanie wartości siły dośrodkowej.	24.04.2020	13:00 – 13:45	
fizyka	1d	Przemiany energii mechanicznej.	27.04.2020	11:45 – 12:30	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Porównanie czasów past simple i present perfect.	29.04.2020	10:50 – 11:35	

Plan pracy z uczniami klasy 1d w aplikacji Microsoft Teams w okresie od 04.05.2020 – 15.05.2020

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
język hiszpański	1d <i>gr.hiszp.</i>	LA CIUDAD. ¿DÓNDE ESTÁ..?	04.05.2020	11:45 – 12:30	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Übung macht den Meister! Utrwalenie wiadomości na temat stosowania przeczenia w języku niemieckim.		11:45 – 12:30	
matematyka	1d	Metody rozwiązywania układów równań.	05.05.2020	08:00 – 09:30	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Rozmowa o pracę – wykorzystanie języka formalnego w odgrywaniu ról.		10:50 – 11:35	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.chem.</i>	Budowa, rodzaje, nazewnictwo soli.		12:40 – 13:25	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Badanie zasady zachowania pędu i energii.		13:00 – 13:45	
matematyka	1d	Metody rozwiązywania układów równań.	06.05.2020	10:50-11:35	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Wann stehst du auf? Ćwiczenia w odmianie czasowników rozdzielnie złożonych.		11:45 – 12:30	
chemia	1d	Sposoby otrzymywania soli.		12:40 – 13:25	

fizyka	1d	Rozwiązywanie zadań z zasady zachowania energii.	07.05.2020	08:00 – 08:45	
wiedza o społeczeństwie	1d	Wybory prezydenckie, uprawnienia prezydenta.		10:50 – 11:35	
matematyka	1d	Rozwiązywania układów równań – zadania z treścią.		12:40 – 13:25	
język polski	1d	Na czym polega prawdziwy patriotyzm? Oceniamy postawę Antenora z dramatu „Odprawa posłów greckich” J. Kochanowskiego.	08.05.2020	08:55 – 09:40	
matematyka	1d	Przypomnienie wiadomości z geometrii płaskiej.		09:50 – 10:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Uczucia i emocje – ćwiczenia leksykalne.		10:50 – 11:45	
historia	1d	Początki państwa polskiego - opisujemy rządy Mieszka I i jego czasy.		12:40 – 13:25	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Du möchtest eine Party machen. Ćwiczenia w odmianie formy „möchte”.	11.05.2020	11:45 – 12:30	
matematyka	1d	Przypomnienie wiadomości o dwusiecznej kąta, symetralnej odcinka.		12:40 – 13:25	
matematyka	1d	Obliczamy kąty w trójkątach.		08:00 – 08:45	
język polski	1d	Wykładnia humanizmu renesansowego w „Psałterzu Dawidów” J. Kochanowskiego.	12.05.2020	09:50 – 10:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Opisywanie zdarzeń teraźniejszych oraz przeszłych z zastosowaniem przysłówków.		10:50 – 11:35	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.chem.</i>	Otrzymywanie soli. Pisanie reakcji.		12:40 – 13:25	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Badanie zasady zachowania pędu i energii.		12:40 – 13:25	
biologia	1d	Oddychanie tlenowe i beztlenowe – utrwalenie wiadomości		08:55 – 09:40	
matematyka	1d	Obliczamy sumy miar kątów w wielokącie	13.05.2020	10:50 – 11:35	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Bratwurst mit Pommes oder Wiener Schnitzel mit Kartoffelpüree? Co i jak jedzą Niemcy?		11:45 – 12:30	
chemia	1d	Sposoby otrzymywania soli.		12:40 – 13:25	
fizyka	1d	Moc.	14.05.2020	08:00 – 08:45	
wiedza o społeczeństwie	1d	Wybór i zadania Rady Ministrów		10:50 – 11:35	
matematyka	1d	Suma miar kątów w wielokącie - ćwiczenia		12:40 – 13:25	
język polski	1d	Poezja wobec straty – motyw śmierci dziecka w „Trenach” J. Kochanowskiego.		08:00 – 08:45	
matematyka	1d	Twierdzenie Talesa – poznajemy definicje oraz zastosowania.	15.05.2020	09:50 – 10:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	„Young talents” - ćwiczenia leksykalne.		10:50 – 11:35	

Plan pracy z uczniami klasy 1d w aplikacji Microsoft Teams w okresie od 18.05.2020 – 22.05.2020

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
edukacja dla bezpieczeństwa	1d	Choroby cywilizacyjne i problemy zdrowia psychicznego	18.05.2020	08:55 – 09:40	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Mein Lieblingsessen. Rozmowa na temat ulubionego jedzenia.		11:45 – 12:30	
język hiszpański	1d <i>gr.hiszp.</i>	Repaso tema transportes. Verbo. IR. Preposiciones EN-A Powtórzenie tematu transport. Czasownik IR iść, jechać. Przyimki W/DO.		11:45 – 12:30	
matematyka	1d	Ćwiczymy zadania z Twierdzenia Talesa		12:40 – 13:25	
matematyka	1d	Przypominamy wiadomości z podziału trójkątów	19.05.2020	08:00 – 08:45	
język polski	1d	„Treny” J. Kochanowskiego wyrazem kryzysu światopoglądowego poety.		09:50 – 10:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Rozmawianie na temat osiągnięć młodych talentów oraz obecnych trendów kinowych w Wielkiej Brytanii w oparciu o wysłuchane teksty.		10:50 – 11:35	
geografia	1d	Wpływ wiatru na ukształtowanie terenu - opisujemy powstawanie i piękno pustyń oraz wydm.		11:45 – 12:30	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.chem.</i>	Powtórzenie – wodorotlenki, kwasy, sole.		12:40 – 13:25	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Prezentacja wykonanych doświadczeń.		12:40 – 13:25	
biologia	1d	Inne przemiany metaboliczne.		08:55 – 09:40	
matematyka	1d	Poznajemy Twierdzenie odwrotne do Twierdzenia Pitagorasa.	20.05.2020	10:50 – 11:35	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Mein Wohnort. Ćwiczenia leksykalne związane z miejscem zamieszkania.		11:45 – 12:30	
chemia	1d	Właściwości soli.		12:40 – 13:25	
fizyka	1d	Powtórzenie wiadomości z działu praca, moc, energia.	21.05.2020	08:00 – 08:45	
wiedza o społeczeństwie	1d	Władza sądownicza w Polsce.		10:50 – 11:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Pisanie listu z podaniem o pracę - wprowadzenie.		11:45 – 12:30	
język angielski	1d <i>gr.zaaw.</i>	Review Unit 6 - podsumowanie wiadomości i umiejętności z rozdziału 6.		11:45 – 12:30	
matematyka	1d	Twierdzenie Pitagorasa oraz do niego odwrotne w zadaniach praktycznych.		12:40 – 13:25	

matematyka	1d	Wyznaczamy w trójkącie wysokości oraz środkowe	22.05.2020	09:50 – 10:35	
język polski	1d	„Pani anielska” – idealizacja i sakralizacja obiektu pożądania w sonetach F. Petrarcki. Analiza i interpretacja wybranych sonetów.		08:00 – 08:45	
historia	1d	Zagrożenia ziem polskich w czasie rozbitcia dzielnicowego – opisujemy naszych głównych średniowiecznych rywali.		12:40 – 13:25	

Plan pracy z uczniami klasy 1d w aplikacji Microsoft Teams w okresie od 25.05.2020 – 05.06.2020

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
edukacja dla bezpieczeństwa	1d	Choroby cywilizacyjne i problemy zdrowia psychicznego	25.05.2020	08:55 – 09:40	
historia	1d	Gospodarka średniowiecznej Polski na tle Europy – podsumowanie, ćwiczenia.		09:50 – 10:35	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	In der Stadt gibt es keinen Fluss. Poznanie zwrotu „es gibt”.		11:45 – 12:30	
język polski	1d	Motyw miłości idealnej, ale nieszczęśliwej w dramacie „Romeo i Julia”.	26.05.2020	09:50 – 10:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	<i>Review Unit 4</i> – podsumowanie wiadomości z rozdziału 4.		10:50 – 11:35	
język angielski	1d <i>gr.zaaw.</i>	Czytanie tekstu ze zrozumieniem. Breaking news		10:50 – 11:35	
geografia	1d	Geologia i geomorfologia - powtórzenie wiadomości, ćwiczenia.		11:45 – 12:30	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.chem.</i>	Powtórzenie – tlenki i wodorki		12:40 – 13:25	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Prezentacja wykonanych doświadczeń		12:40 – 13:25	
biologia	1d	Inne przemiany metaboliczne. Metabolizm białek i aminokwasów.	27.05.2020	08:55 – 09:40	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	So wohne ich. Ćwiczenia w opisywaniu miejsca zamieszkania.		11:45 – 12:30	
chemia	1d	Sole – test na Quizizz.		12:40 – 13:25	<i>test</i>
historia	1d	Początki średniowiecza w Polsce - powtórzenie wiadomości, ćwiczenia.		12:40 – 13:25	
fizyka	1d	Sprawdzian wiadomości z działu praca, moc, energia	28.05.2020	08:00 – 08:45	<i>sprawdzian</i>
wiedza o społeczeństwie	1d	Organy kontroli państwowej.		10:50 – 11:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	<i>Review Unit 4</i> – umiejętności z rozdziału 4.		11:45 – 12:30	

język polski	1d	Psychologiczne studium zbrodni Makbeta i echa makiawelizmu w dramacie W. Szekspira.	29.05.2020	08:55 – 09:40	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Rozmawianie na temat uczuć i emocji w bliskich relacjach międzyludzkich w oparciu o wysłuchany dialog.		10:50 – 11:35	
edukacja dla bezpieczeństwa	1d	Pierwsza pomoc. Triada życia	01.06.2020	08:55 – 09:40	
historia	1d	Odrodzenie Królestwa Polskiego - opisujemy Władysława Łokietka i jego dzieło.		09:50 – 10:35	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Mein Zimmer ist cool. Poznanie kolorów oraz nazw przedmiotów znajdujących się w pokoju.		11:45 – 12:30	
język polski	1d	Archetyp kobiety – zbrodniarki w „Makbecie” W. Szekspira.	02.06.2020	09:50 – 10:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Sprawdzian z rozdziału 4		10:50 – 11:35	<i>sprawdzian</i>
język angielski	1a <i>gr.zaaw.</i>	Zastosowanie strony biernej czasu present simple oraz past simple w podawaniu informacji o wykonywanej czynności.		10:50 – 11:35	
geografia	1d	Gleby występujące na naszej planecie - analizujemy ich powstawanie, rodzaje, przydatność w gospodarce człowieka.		11:45 – 12:30	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.chem.</i>	Amfoteryczność metali, tlenków i wodorotlenków		12:40 – 13:25	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Wizyta w Centrum Nauki Kopernik		12:40 – 13:25	
biologia	1d	Inne przemiany liczne. Metabolizm lipidów.	03.06.2020	08:55 – 09:40	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Neben dem Supermarkt gibt es einen Kiosk. Ćwiczenia dotyczące przyimków zmiennych z celownikiem.		11:45 – 12:30	
chemia	1d	Przeróbka wapieni.		12:40 – 13:25	
fizyka	1d	Projekt: Pożywienie to też energia.	04.06.2020	08:00 – 08:45	
wiedza o społeczeństwie	1d	Organy ochrony prawa.		10:50 – 11:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Relacje międzyludzkie – ćwiczenia leksykalne.		11:45 – 12:30	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Zastosowanie czasu <i>present perfect</i> z <i>already, just, still, yet</i> w opisie czynności niedawno zakończonych lub trwających nadal.		10:50 – 11:35	
historia	1d	Monarchia Kazimierza Wielkiego - charakteryzujemy politykę wewnętrzną i zagraniczną monarchy.	05.06.2020	12:40 – 13:25	

Plan pracy z uczniami klasy 1d w aplikacji Microsoft Teams w okresie od 15.06.2020 – 25.06.2020

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
edukacja dla bezpieczeństwa	1d	Podsumowanie wiadomości z edukacji dla bezpieczeństwa.	15.06.2020	08:55 – 09:40	
historia	1d	Krótkie rządy Andegawenów w Polsce – opisujemy okoliczności i przebieg unii polsko- węgierskiej.		09:50 – 10:35	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	<i>Muzykanci z Bremy</i> w naszej interpretacji.		11:45 – 12:30	
język hiszpański	1d <i>gr.hiszp.</i>	Powtórzenie zrealizowanych tematów.		11:45 – 12:30	
matematyka	1d	Zastosowanie podobieństwa trójkątów		12:40 – 13:25	
matematyka	1d	Poznajemy własności funkcji kwadratowej	16.06.2020	08:55 – 09:40	
język polski	1d	Archetyp kobiety-zbrodniarki w „Makbecie” W. Szekspira. Charakterystyka Lady Makbet		09:50 – 10:35	
geografia	1d	Przegląd typów gleb - analizujemy ich występowanie i żyzność.		11:45 – 12:30	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.chem.</i>	Powtórzenie – wodorotlenki, kwasy i sole.		12:40 – 13:25	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Wykonanie doświadczeń wybranych przez uczniów.		12:40 – 13:25	
biologia	1d	Enzymy i kataliza enzymatyczne – utrwalenie wiadomości		08:55 – 09:40	
matematyka	1d	Poznajemy własności funkcji kwadratowej – ćwiczenia	17.06.2020	10:50 – 11:35	
język niemiecki	1d <i>gr.niem.</i>	Czytamy blog Tymka. Ewaluacja wiedzy i umiejętności.		11:45 – 12:30	
język hiszpański	1d <i>gr.hiszp.</i>	Powtórzenie zrealizowanych tematów.		11:45 – 12:30	
chemia	1d	Hydraty – budowa, nazewnictwo, właściwości.		12:40 – 13:25	
fizyka	1d	Analiza tekstu: Nowy rekord zapotrzebowania na moc.		08:00 – 08:45	
wiedza o społeczeństwie	1d	Samorząd terytorialny – zadania i sposób działania.	18.06.2020	10:50 – 11:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Zastosowanie czasu present perfect z already, just, still, yet w opisie czynności niedawno zakończonych lub trwających nadal.		11:45 – 12:30	
język angielski	1d <i>gr.zaaw.</i>	Rozmawianie na temat prac rozwojowych nad produktem z wykorzystaniem poznanego słownictwa w oparciu o tekst pt. "Monopoly - the birth of a brand".		11:45 – 12:30	
matematyka	1d	Poznajemy własności funkcji wykładniczej		12:40 – 13:25	

język polski	1d	Perła o nieregularnych kształtach – barok epoką przeciwieństw. Wiadomości wprowadzające.	19.06.2020	08:55 – 09:40	
matematyka	1d	Poznajemy własności funkcji logarytmicznej		09:50 – 10:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Zastosowanie czasu present perfect z already, just, still, yet – ćwiczenia		10:50 – 11:35	
historia	1d	Unia Polski z Litwą w 1385 roku i panowanie Władysława Jagiełły – opisujemy przełomowy sojusz naszego średniowiecza.		12:40 – 13:25	
edukacja dla bezpieczeństwa	1d	Podsumowanie wiadomości z edukacji dla bezpieczeństwa.	22.06.2020	08:55 – 09:40	
historia	1d	Wojny Polski z Zakonem Krzyżackim - opisujemy skutki zmagañ aż do końca średniowiecza i ich wpływ na kształt polskiej monarchii.		09:50 – 10:35	
matematyka	1d	Poznajemy funkcje trygonometryczne		12:40 – 13:25	
matematyka	1d	Poznajemy definicje funkcji trygonometrycznych i ich zastosowanie	23.06.2020	08:55 – 09:40	
język polski	1d	Antynomie myśli filozoficznej w baroku – racjonalista głęboko wierzący w Boga.		09:50 – 10:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Sztuka rozumienia tradycji i zwyczajów panujących w różnych krajach - rozwijanie sprawności mówienia oraz rozumienia ze słuchu.		10:50 – 11:35	
język angielski	1d <i>gr.zaaw.</i>	Zastosowanie strony biernej czasu present continuous oraz past continuous w zdaniach.		10:50 – 11:35	
geografia	1d	Szata roślinna Ziemi - opisujemy strefy i typy roślinności.		11:45 – 12:30	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.chem.</i>	Powtórzenie – wodorotlenki, kwasy i sole.		12:40 – 13:25	
zajęcia laboratoryjne	1d <i>lab.fiz.</i>	Wykonanie doświadczeń wybranych przez uczniów.	12:40 – 13:25		
biologia	1d	Metabolizm – utrwalenie wiadomości.	24.06.2020	08:55 – 09:40	
język polski	1d	Poezja epoki kontrastów – pragnienia duszy a pragnienia ciała w utworach metafizycznych Mikołaja Sępa Szarzyńskiego. Analiza i interpretacja wybranych tekstów		09:50 – 10:35	
matematyka	1d	Wartości poszczególnych kątów w trygonometrii		10:50 – 11:35	
fizyka	1d	Podsumowanie wiadomości z fizyki.	25.06.2020	08:00 – 08:45	
wiedza o społeczeństwie	1d	Obywatele w samorządzie terytorialnym.		10:50 – 11:35	
język angielski	1d <i>gr.podst.</i>	Ćwiczenia powtórzeniowe		11:45 – 12:30	
matematyka	1d	Zależności między funkcjami trygonometrycznymi		12:40 – 13:25	