

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

przedmiot	klasa	Temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
matematyka	1f	Rozwiązywanie równań kwadratowych za pomocą wyróżnika trójmianu.	20.04.2020	09:00 – 09:45	
fizyka	1f	Czas połowicznego rozpadu.		11:00 – 11:45	
matematyka	1f	Rozwiązujemy zadania z równań kwadratowych różnymi metodami.	22.04.2020	10:00 – 10:45	
fizyka	1f	Reakcje rozszczepienia jądra i syntezy termojądrowej	27.04.2020	10:50 – 11:35	

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

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
język angielski	1f	Have/get something done - przypomnienie struktury, ćwiczenia.	05.05.2020	10:50 – 11:35	
matematyka	1f	Postać iloczynowa, kanoniczna i ogólna funkcji kwadratowej.		12:40 – 13:25	
matematyka	1f	Postać iloczynowa, kanoniczna i ogólna funkcji kwadratowej.	06.05.2020	09:50 – 10:35	
język polski	1f	„Trzeba zamknąć oczy, żeby zobaczyć...” – wprowadzenie do epoki romantyzmu.		11:45 – 12:30	
język hiszpański	1f <i>gr.podst.</i>	Repaso leccicines. Describir una persona y ropa que lleva.		13:30 – 14:15	
historia	1f	Konflikty na Bliskim Wschodzie – powstanie państwa Izrael i konflikty z państwami arabskimi.	07.05.2020	08:55 – 09:40	nauczanie dwujęzyczne
chemia	1f	Substancje uzależniające – narkomania.		12:40 – 13:25	
matematyka	1f	Nierówności kwadratowe.		13:30 – 14:15	
język polski	1f	„Świętoszek” Moliere jako komedia charakterów.	08.05.2020	9.50 – 10.35	
fizyka	1f	Reakcje rozszczepienia jądra i syntezy termojądrowej		11:45 – 12:30	
język hiszpański	1f <i>gr.zaaw.</i>	Verbo llevar. Descripción completa.		12:40 – 13:25	
język niemiecki	1f <i>gr.niem.</i>	Wo und wann lernst du Fremdsprachen? Poszerzenie słownictwa z zakresu informacji o kształceniu pozaszkolnym oraz metodach uczenia się języków obcych.		12:40 – 13:25	
język polski	1f	Manifest polskiego romantyzmu – analiza i interpretacja „Ody do młodości” A. Mickiewicza.	11.05.2020	10.50 – 11.35	
matematyka	1f	Powtórzenie wiadomości z funkcji kwadratowej.		11:45 – 12:30	
historia	1f	Konflikty na Bliskim oraz Środkowym Wschodzie do czasów współczesnych - analizujemy znaczenie wydarzeń w Iranie, Iraku i Syrii.		12:40 – 13:25	

biologia	1f	Sposoby ochrony przyrody.	12.05.2020	09:50 – 10:35	nauczanie dwujęzyczne
wiedza o społeczeństwie	1f	Łamanie praw człowieka na świecie.		11:45 – 12:30	
matematyka	1f	Przypominamy sobie wiadomości o miarach kątów w trójkącie		12:40 – 13:25	
matematyka	1f	Porównujemy trójkąty przystające.	13.05.2020	09:50 – 10:35	
geografia	1f	Obszary nadmiaru i niedoboru wody - definiujemy problemy wykorzystywania zasobów wodnych przez człowieka.		10:50 – 11:35	
chemia	1f	Podsumowanie i powtórzenie wiadomości z działu leki.	14.05.2020	12:40 – 13:25	
matematyka	1f	Odkrywamy różnicę między trójkątami przystającymi a podobnymi		13:30 – 14:15	
fizyka	1f	Energia jądrowa i jej wykorzystanie	15.05.2020	11:45 – 12:30	
język niemiecki	1f <i>gr.niem.</i>	Gegen das Vergessen! O strategiach i technikach uczenia się języków obcych.		12:40 – 13:25	

### **Plan pracy z uczniami klasy 1f w aplikacji Microsoft Teams w okresie od 18.05.2020 – 22.05.2020**

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi	
język polski	1f	Czucie i wiara – romantyczna epistemologia. Interpretacja utworu A. Mickiewicza pt. „Romantyczność”.	18.05.2020	10:50 – 11:35		
matematyka	1f	Trójkąty podobne w zadaniach praktycznych		11:45 – 12:30		
historia	1f	Neostalinizm Leonida Breżniewa w praktyce – opisujemy wydarzenia praskiej wiosny 1968 roku.		12:40 – 13:25		
edukacja dla bezpieczeństwa	1f	Resuscytacja krążeniowo-oddechowa.	19.05.2020	08:00 – 08:45		
biologia	1f	Ochrona przyrody w Polsce.		09:50 – 10:35		
język angielski	1f	Wyrażanie i uzasadnianie opinii – mówienie.		10:50 – 11:35		
wiedza o społeczeństwie	1f	Prawa człowieka i ich ochrona – powtórzenie		11:45 – 12:30		nauczanie dwujęzyczne
matematyka	1f	Podobieństwo wielokątów – na czym polega?		12:40 – 13:25		
podstawy przedsiębiorczości	1f	Rozmowa kwalifikacyjna i proces rekrutacji.	20.05.2020	08:00 – 08:45		
matematyka	1f	Twierdzenie Talesa a trójkąty podobne i przystające.		09:50 – 10:35		
geografia	1f	Analizujemy wpływ działalności gospodarczej człowieka na zmiany klimatu.		10:50 – 11:35		

historia	1f	Przemiany społeczne i kulturowe lat 60.	21.05.2020	08:55 – 09:40	nauczanie dwujęzyczne
chemia	1f	Karta pracy – dawka lecznicza, dawka toksyczna.		12:40 – 13:25	
matematyka	1f	Twierdzenie Talesa w zadaniach praktycznych.		13:30 – 14:15	
fizyka	1f	Deficyt masy w fizyce jądrowej.	22.05.2020	11:45 – 12:30	
język niemiecki	1f <i>gr.niem.</i>	Lernideen. Omówienie prac domowych.		12:40 – 13:25	

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

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
język polski	1f	Odkrywamy tajemnice korespondencji Wertera – „Cierpienia młodego Wertera” J. W. Goethego.	25.05.2020	10:50 – 11:35	
historia	1f	Opisujemy rozpad bloku wschodniego w latach 80. i na początku 90. XX wieku.		12:40 – 13:25	
edukacja dla bezpieczeństwa	1f	Resuscytacja krążeniowo-oddechowa.	26.05.2020	08:00 – 08:45	
język angielski	1f	Znajomość środków językowych; test wielokrotnego wyboru, pary zdań, tłumaczenie fragmentów zdań.		10:50 – 11:35	<i>test</i>
wiedza o społeczeństwie	1f	Prawa człowieka i ich ochrona – sprawdzian.		11:45 – 12:30	nauczanie dwujęzyczne <i>sprawdzian</i>
podstawy przedsiębiorczości	1f	Podstawy prawne zatrudnienia pracownika.	27.05.2020	08:00 – 08:45	
język hiszpański	1f <i>gr.podst.</i>	Repaso temas dados. Ronda de dudas y preguntas Powtórzenie przerobionych tematów. Wyjaśnianie czego nie rozumiesz.		13:30 – 14:15	
historia	1f	Świat w II połowie XX wieku – lekcja powtórzeniowa.	28.05.2020	08:55 – 09:40	nauczanie dwujęzyczne
chemia	1f	Rodzaje tworzyw sztucznych.		12:40 – 13:25	
fizyka	1f	Powstanie Wszechświata.		11:45 – 12:30	
język hiszpański	1f <i>gr.zaaw.</i>	Repaso temas dados. Ronda de dudas y preguntas Powtórzenie przerobionych tematów. Wyjaśnianie czego nie rozumiesz.	29.05.2020	12:40 – 13:25	
język niemiecki	1f <i>gr.niem.</i>	Immer was los! Poznanie słownictwa z zakresu czynności wykonywanych w czasie wolnym.		12:40 – 13:25	
język polski	1f	Poeta w krainie Orientu – „Sonety krymskie” A. Mickiewicza.	01.06.2020	10:50 – 11:35	
historia	1f	Mała stabilizacja - opisujemy rządy Władysława Gomułki do grudnia 1970 roku.		12:40 – 13:25	

edukacja dla bezpieczeństwa	1f	Choroby cywilizacyjne.	02.06.2020	08:00 – 08:45	
biologia	1f	Ochrona przyrody – utrwalenie wiadomości.		09:50 – 10:35	
język angielski	1f	Mówienie w oparciu o temat maturalny Zdrowie.		10:50 – 11:35	
wiedza o społeczeństwie	1f	Charakteryzujemy system edukacji w Polsce i możliwość nauki za granicą		11:45 – 12:30	nauczanie dwujęzyczne
podstawy przedsiębiorczości	1f	Rodzaje bezrobocia, a współpraca gospodarcza Polski z zagranicą.	03.06.2020	08:00 – 08:45	
geografia	1f	Analizujemy skutki gospodarczego wykorzystania gleb.		10:50 – 11:35	
historia	1f	Polska w latach 70. – dekada Gierka.	04.06.2020	08:55 – 09:40	nauczanie dwujęzyczne
chemia	1f	Polimery naturalne i modyfikowane.		12:40 – 13:25	
fizyka	1f	Powtórzenie wiadomości z fizyki jądrowej.	05.06.2020	11:45 – 12:30	
język niemiecki	1f <i>gr.niem.</i>	Dürfen wir am Samstag auf eine Party gehen? Ćwiczenia w odmianie i stosowaniu czasowników modalnych: dürfen, können, wollen.		12:40 – 13:25	

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

przedmiot	klasa	temat	data	godz. rozpoczęcia i zakończenia	uwagi
podstawy przedsiębiorczości	1f	Handel zagraniczny i współpraca gospodarcza Polski z zagranicą.	15.06.2020	08:00 – 08:45	
język polski	1f	Świat romantycznej miłości w IV części „Dziadów” A. Mickiewicza.		10:50 – 11:35	
matematyka	1f	Stosujemy Twierdzenie Talesa w zadaniach		11:45 – 12:30	
biologia	1f	Wybrane zagadnienia z biotechnologii i inżynierii genetycznej.– utrwalenie wiadomości.	16.06.2020	09:50 – 10:35	
język angielski	1f	Mówienie – ćwiczenia egzaminacyjne.		10:50 – 11:35	
fizyka	1f	Sprawdzian wiadomości z fizyki jądrowej.		11:45 – 12:30	
matematyka	1f	Przypomnienie wiadomości o trójkątach prostokątnych i ich własnościach		12:40 – 13:25	
matematyka	1f	Powtórzenie wiadomości z działu planimetria	17.06.2020	09:50 – 10:35	
geografia	1f	Opisujemy współczesne zmiany w relacji człowieka ze środowiskiem.		10:50 – 11:35	
język hiszpański	1f <i>gr.podst.</i>	Powtórzenie zrealizowanych tematów.		13:30 – 14:15	
chemia	1f	Włókna naturalne, sztuczne i syntetyczne.	18.06.2020	12:40 – 13:25	

edukacja dla bezpieczeństwa	1f	Podsumowanie wiadomości z edukacji dla bezpieczeństwa.	19.06.2020	08:00 – 08:45	
język niemiecki	1f <i>gr.niem.</i>	Czytamy artykuł o wakacyjnych planach. Diagnoza wiedzy i umiejętności.		12:40 – 13:25	
język hiszpański	1f <i>gr.zaaw.</i>	Powtórzenie zrealizowanych tematów.		12:40 – 13:25	
podstawy przedsiębiorczości	1f	Wpływ globalizacji na gospodarkę Polski.	22.06.2020	08:00 – 08:45	
język polski	1f	„Liryki lozańskie” – arcydzieło poezji A. Mickiewicza.		10:50 – 11:35	
matematyka	1f	Powtórzenie wiadomości z działu Język matematyki		11:45 – 12:30	
historia	1f	Polska po roku 1989 - opisujemy przemiany polityczne, społeczne i ekonomiczne.		12:40 – 13:25	
edukacja dla bezpieczeństwa	1f	Podsumowanie wiadomości z edukacji dla bezpieczeństwa.	23.06.2020	08:00 – 08:45	
język angielski	1f	Mówienie – rozmowa na podstawie materiału wizualnego.		10:50 – 11:35	
wiedza o społeczeństwie	1f	Podróżowanie po Europie i świecie. Praca w Polsce i za granicą		11:45 – 12:30	nauczanie dwujęzyczne
matematyka	1f	Powtórzenie wiadomości z działu Funkcja liniowa		12:40 – 13:25	
matematyka	1f	Powtórzenie wiadomości z działu Funkcje	24.06.2020	09:50 – 10:35	
geografia	1f	Ochrona czy dewastacja - pogadanka o przyszłości środowiska naturalnego.		10:50 – 11:35	
historia	1f	Europa i świat na przełomie XX i XXI wieku. Wyzwania współczesnego świata.	25.06.2020	08:55 – 09:40	nauczanie dwujęzyczne
chemia	1f	Podsumowanie i powtórzenie wiadomości z działu odzież i opakowania.		12:40 – 13:25	
matematyka	1f	Powtórzenie wiadomości z działu Funkcja kwadratowa		13:30 – 14:15	