

Tygodniowy plan pracy zdalnej dla klasy IF w dniach 06 -17 kwietnia 2020r.

Przedmiot	Imię i nazwisko nauczyciela	Sposób kontaktu z nauczycielem	Formy pracy zdalnej z uczniem	Informacja od nauczyciela (zakres materiału do realizacji w danym tygodniu, inne ważne informacje np. terminy zajęć, terminy wysłania materiałów)
Biologia	Anna Snarska	Librus, e-mail, skype	Materiały i zadania zostaną przesłane uczniom przez dziennik elektroniczny	<p>Temat : Zagrożenia różnorodności biologicznej. (1h)</p> <p>-Przyczyny wymierania gatunków</p> <p>A. bezpośrednie</p> <p>B. pośrednie</p> <p>- Teoria i zadania będą przesłane uczniom przez dziennik elektroniczny Librus w postaci linku do strony e-podręczniki.</p> <p>https://epodreczniki.pl/a/zagrozenia-bioroznorodnosci/DnsGSp5vn</p> <p>Temat : Wymieranie zwierząt i roślin (1h)</p> <p>- Teoria i zadania będą przesłane uczniom przez dziennik elektroniczny Librus w postaci linku do strony e-podręczniki .</p> <p>https://epodreczniki.pl/a/wymieranie-zwierzat/DsIDR3PWf</p> <p>https://epodreczniki.pl/a/wymieranie-roslin/DO2hxpVrJ</p>
Chemia	Alicja Krupicka	Librus, e-mail klasowy	materiały i zadania zostaną przesłane na e-maila klasowego	Temat: Czynniki warunkujące działanie substancji leczniczych.(1h)

				zagadnienia do realizacji 1.działanie leku od czego zależy 2.sposób podania leku a szybkość jego działania 3.substancje toksyczne i sposób ich usuwania
EDB	B.Kukiełko	Dziennik	Praca z podręcznikiem i ćwiczeń do wykonania, przesłanie materiałów	Temat: Indywidualne środki ochrony przed bronią masowego rażenia. Praca na ocenę do wykonania do 17.04 i przesłania na dziennik wiadomości do nauczyciela jest podana na konta uczniów przez dziennik
Geografia	Henryka Szast	Librus, e-mail, platforma edukacyjna	Materiały i zadania zostały przesłane na e-maila klasowego i platformę.	Temat: Zróżnicowanie gospodarcze świata utrwalenie wiadomości. (od tematu 18 III dział, wysłane zadania na platformie 30 III, 6 IV na platformie napiszemy kartkówkę
Godzina wychowawcza	Tamara Mięgoć	Librus, e-mail klasowy, sms (z gospodarzem klasy)	Materiały są przesyłane na e-mail klasowy oraz indywidualne rozmowy telefoniczne z uczniami, rodzicami i nauczycielami uczącymi w klasie.	Temat: Jak radzić sobie w trudnych czasach? Kontaktowanie się na bieżąco z uczniami, rodzicami i nauczycielami..(2 godz)
Historia	Marek Kawczyński	Platforma Discord, Grupa klasowa na Fb, wirtualna klasa na platformie classroom	Materiały i zadania umieszczane są na platformie classroom Praca zdalna z E-podręcznikiem	Temat: Wielka koalicja. 1. Początki wielkiej koalicji. 2. Konferencje Wielkiej Trójki. Materiały zastaną przekazane uczniom do 4 kwietnia Wirtualna lekcja na Platformie Discord odbędzie się 6 kwietnia w godzinach 10.00-10.45 (1 godziny lekcyjne) Temat: Przełom na frontach II wojny światowej. 1. Geneza wojny niemiecko

				<p>radzieckiej.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Atak Niemiec na ZSRR. 3. Wojna na morzach. 4. Wybuch wojny na Dalekim Wschodzie. 5. Wojna w Afryce. <p>Materiały zostaną przekazane uczniom do 8 kwietnia</p> <p>Wirtualna lekcja na Platformie Discord odbędzie się 17 kwietnia w godzinach 10.00-11.45 (1 godzina lekcyjna)</p>
Informatyka	Małgorzata Wilczewska	Librus	Materiały i zadania zostaną przesłane w Librusie lub na e-maila klasowego	<p>Temat: Rozwiązywanie problemów algorytmicznych.</p> <p>(1 godz.)</p> <p>Teoria będzie przesłana w Librusie do 8 kwietnia.</p>
J. angielski	Anna Szuchalska	Librus, e-mail, Google classroom, Skype, norwid.bialystok.pl	Materiały są wysyłane za pomocą dziennika elektronicznego oraz umieszczane w google classroom	<ol style="list-style-type: none"> 1. 7.04 Developing vocabulary: noun suffixes + Listening: Extracurricular activities Słownictwo: Tworzenie rzeczowników przy pomocy przyrostków + Słuchanie: Zajęcia pozalekcyjne <p>Lekcja przez Skype. 1h</p> <p>8.04 Grammar in context: Zero, first and second conditionals Gramatyka: Zdania warunkowe typu zerowego, pierwszego i drugiego</p> <p>Lekcja odwrócona. Powtórzenie wiadomości ze szkoły podstawowej. Praca własna uczniów. 1h</p> <p>15.04 Grammar in context: Zero, first and</p>

				<p>second conditionals Gramatyka: Zdania warunkowe typu zerowego, pierwszego i drugiego</p> <p>Materiały z podręcznika. 1h.</p> <p>16.04 Developing speaking: A presentation Mówienie: Prezentacja Praca własna uczniów. Przygotowanie prezentacji. 1h</p>
Język angielski	Ewa Polanis	Librus email	<p>Podręcznik „Insight”intermediate Kanał edukacyjny United Nations University https://www.youtube.com/watch?v=Hgw4HTtokgk Kanał edukacyjny Rock Your English https://www.youtube.com/watch?v=B50c1MnfarQ https://www.youtube.com/watch?v=AyFl_EO0lm4</p>	<p>1.Temat: „Island story” – umiejętność czytania ze zrozumieniem; ćwiczenia leksykalne - ekologia; słowotwórstwo – stosowanie przedrostków: ćw. 2,4,5,6,7 str. 42-43, podręcznik. Dla chętnych film o ginących wyspach https://www.youtube.com/watch?v=Hgw4HTtokgk (45 min); 06.04.20.</p> <p>2.Temat: Global issues / Charities – ćwiczenia leksykalne z działu tematycznego : świat przyrody; wszystkie ćwiczenia na str.137 (45 min); 08.04.20</p> <p>3.Temat: Cztery sposoby mówienia o przyszłości – zajęcia z wykorzystanie kanału edukacyjnego Rock Your English #8 https://www.youtube.com/watch?v=B50c1MnfarQ notatka w zeszycie z datą 15.04.20 oraz ćw. 5 str. 45 (45 min.).</p> <p>4.Temat: Future Simple and Future</p>

				<p>Continuous – powtórzenie stosowania czasów przyszłych z wykorzystaniem kanału edukacyjnego RockYourEnglish#6 https://www.youtube.com/watch?v=AyFlEOOlm4</p> <p>notatka w zeszycie na bazie filmu wideo z datą 17.04.20 (45 min.).</p>
<p>Język angielski</p> <p>Indywidualne nauczanie – Martyna Gmińska</p>	Małgorzata Haraburda	Librus, e-mail, google classroom, hangouts i skype (komunikatory)	Materiały i zadania zostaną przesłane google classroom lub dziennikiem internetowym	<p>1. TED talk- zadania na podstawie obejrzanego filmu</p> <p>2. Why take the risk?- zadania na podstawie przeczytanego tekstu</p> <p>Materiały na Google Classroom</p>
Język niemiecki	Monika Ryczkowska	Dziennik Librus, e-mail klasowy lub Messenger	Materiały i karty pracy zostaną przesłane na maila i Messengera; Aplikacja Quizlet	<p>Temat 1: Ostern kommt bald. Poznajemy słownictwo związane ze świętami Wielkanocy oraz zwyczaje i tradycje obchodzenia tych świąt w krajach niemieckojęzycznych.</p> <p>Temat 2: Welches Datum haben wir heute? Poznajemy zasady tworzenia liczebników porządkowych. Ćwiczymy pisownię dat. Łącznie 2 godz. Termin wysłania zgodnie z rozkładem zajęć w Librusie.</p>
Język polski	Tamara Mięgoć	Librus, e-mail klasowy, sms (z gospodarzem klasy)	Materiały i zadania są umieszczone na Librusie i przesyłane na e-maila klasowego	<p>Temat: Piszemy rozprawkę problemową nt.: Na czym polega niszcząca siła władzy? Przeanalizuj fragment <i>Makbeta</i> Williama Szekspira oraz odwołaj się do dwóch wybranych tekstów literatury.(2h)</p>

				<p>Uczniowie otrzymają na e-maila klasowego dwa dokumenty.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fragment utworu „Makbet” Williama Szekspira. 2. Kartę pracy, którą należy wypełnić i odesłać nauczycielowi do 17 kwietnia 2020 r. <p>Temat: Oglądamy spektakl „Makbet” w reżyserii Andrzeja Wajdy.(2h) https://www.youtube.com/watch?v=MSVxOSAEzm8</p>
Język rosyjski	Tamara Mięgoć	Librus, e-mail klasowy, sms (z gospodarzem klasy)	Materiały i zadania są umieszczone na Librusie,	<p>Temat: Zabytki Moskwy. (3 h)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zapoznaj się z tekstem na str. 80. 2. Przetłumacz trudne słowa na język polski. 3. Wypisz do zeszytu nazwy zabytków stolicy. 4. Proponuję obejrzeć filmy o współczesnej Moskwie. https://www.youtube.com/watch?v=yWKiW3Xtdy4 https://www.youtube.com/watch?v=BVR0s1dJ8IY 5. Zadanie dla chętnych. Przygotuj prezentację o Moskwie i prześlij do 17.04. na pocztę nauczyciela.
Matematyka	Małgorzata Bajguz	Librus, e-mail klasowy, sms (z gospodarzem klasy)	Materiały są przesyłane na e-mail klasowy	<p>Temat: powtórzenie wiadomości z trygonometrii (2 godz) Termin 6. 04 Temat: Pole trójkąta cz. 1 (4 godz) -wprowadzenie pojęcia pola figury -przypomnienie podstawowych wzorów na</p>

				<p>pole trójkąta</p> <ul style="list-style-type: none"> -omówienie tzw. "trójkątów szczególnych" -wyprowadzenie nowego wzoru na pole trójkąta -zastosowanie wzorów na pole trójkąta do rozwiązywania zadań <p>Termin: zaczynamy 8.04, kończymy po świętach</p> <p>Temat:Pole trójkąta cz.1 - ciąg dalszy (2godz)</p> <ul style="list-style-type: none"> - zastosowanie wzorów na pole trójkąta do rozwiązywania zadań - zadania dowodowe wykorzystujące pojęcie pola <p>Termin: 15.04</p> <p>Temat: Wyprowadzenie nowych wzorów na obliczanie pola trójkąta (2 godz)</p> <p>Termin: 17.04.</p>
Fizyka	Ewa Gobcewicz	Librus, e-mail, dysk google	Materiały są przekazywane na dysk google	<p>Temat: Fizyka jądrowa-powtórzenie cz.2</p> <ul style="list-style-type: none"> -poniedziałek, 06.04.2020, 1 godz - przykładowe rozwiązania zadań oraz zadania do samodzielnej pracy zostaną umieszczone na dysku Google
Podstawy przedsiębiorczości	Iwona Bezubik	Librus	Materiały edukacyjne przesłane za pomocą Librusa z Google Dysk, prace uczniów przesyłane na e-mail	<p>Temat: Zakładanie firmy. (1godz)</p> <ul style="list-style-type: none"> -procedura rejestracji firmy -wypełnianie wniosku CEIDG-1 <p>Praca z podręcznikiem i przesłanie materiałów przez Librus w dniu 6.04.</p> <p>Temat : Działalność nierejestrowana (1godz)</p> <ul style="list-style-type: none"> - kiedy można prowadzić działalność

				<p>nierejestrowaną -jakie są korzyści z działalności nierejestrowanej - jakie są obowiązki w działalności nierejestrowanej Przesłanie linku do materiałów szkoleniowych w dniu 15.03. Odpowiedzi uczniów na wysłane przez Librus pytania.</p>
Religia	Tomira Brzezińska	Librus, e-mail, fb	Materiały i zadania zostaną przesłane na e-maila klasowego	<p>Temat: Triduum Paschalne - 1h https://www.youtube.com/watch?v=pEFD7XwM1U8</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wielki Czwartek - ustanowienie Eucharystii i kapłaństwa; Przykazanie MIŁOŚCI - Wielki Piątek- Adoracja Krzyża -Wielka Sobota- Liturgia Wigilii Paschalnej <p>Uwaga! Pokarmy na stół wielkanocny może pobłogosławić najstarszy, wierzący w domu, przesyłam formułę : https://archwwa.pl/wp-content/uploads/2020/03/obrz%C4%99d-b%C5%82ogos%C5%82awie%C5%84stwa-sto%C5%82u-przed-uroczystym-posi%C5%82kiem-w-niedziel%C4%99-Zmartwychwstania-Pa%C5%84skiego.pdf</p> <p>Temat: Pacha chrześcijańska - ZMARTWYCHWSTANIE</p>

				<p>- Wiara paschalna; Chrystofanie; Pusty grób,</p> <p>- Czy Jezus zmartwychwstał i zmartwychwstaje we mnie?</p> <p>Zapoznajcie się:</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=mtmNJtyZ5y8</p>
Religia	Grażyna Karpiuk	Li brus, email	Materiały są przesyłane na e-mail klasowy	<p>Temat: Wielki Post.</p> <p>Znaczenie Wielkiego Postu</p> <p>Wielki Tydzień</p> <p>Wielka Środa</p> <p>Wielki Czwartek (Ostatnia Wieczerza)</p> <p>Wielki Piątek. Ukrzyżowanie Jezusa</p>
Szachy	Janusz Taranienko	Librus, e-mail: j.taranienko@mdk.bialystok.pl	<p>Serwer szachowy:</p> <p>https://www.chess.com/pl;</p> <p>e-mail nauczyciela (znany uczniom)</p>	<p>Tematy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Samodzielne rozpoznanie serwera szachowego chess.com; dokończenie rejestracja każdego z uczniów na tymże serwerze. 2. Rozegranie kilku partii z przeciwnikiem ze swojej klasy lub z klasy równoległej – 2 godziny. 3. Wysłanie nauczycielowi drogą e-mail zapisu dwóch partii – do 18 kwietnia (serwer dokonuje automatycznego zapisu partii).
Wiedza o kulturze	Łukasz Wiśniewski	Librus	Materiały i zadania zostaną przesłane za pośrednictwem dziennika elektronicznego,	<p>Temat: Nowe praktyki sztuki – działanie przede wszystkim.</p> <p>Teoria i zadania do wykonania zostaną przesłane za pośrednictwem dziennika elektronicznego</p>

WOS	Krzysztof Maleszewski	FB, sms, librus, tel., email	Lekcja na żywo on-line prowadzona na FB w grupie klasy	Lekcje odbywają się one zgodnie z planem lekcji, tzn.: - w dniach i godzinach planu lekcji (1 godz. tygodniowo) - wg programu nauczania, realizując po kolei zaplanowane lekcje - on-line, na żywo na FB, na grupie klasy - zadawanie ewentualnie jakichś prac, podawanie terminów ich pisania, rozwiązywania, przesyłania - informowanie uczniów na bieżąco podczas lekcji
Wychowanie fizyczne	Sebastian Mydlarz	Librus, email	Email klasowy, Librus, Messenger	Temat: Ćwiczenia ogólnorozwojowe wzmacniające mięśnie brzucha i grzbietu. Ćwiczenia rozciągające. (2x ok. 45 min.) Temat: Zestaw ćwiczeń wzmacniających z obciążeniem własnego ciała. Mały obwód stacyjny. Ćwiczenia rozciągające. (2x ok. 45 min.) Temat : Edukacja prozdrowotna. Aktywność fizyczna a odporność organizmu. (45 min.)
WF	Anna Wysocka	Librus, platforma Moodle	Materiały są umieszczane na platformie Moodle i librus	Temat : Różne formy aktywności ruchowej przy muzyce - pilates - jako forma ćwiczeń - praca nad stabilną pozycją ciała -wzmacniamy kondycję Realizacja i przesłanie materiałów 07.04.2020 1godz Temat: Zasady zapobiegania otyłości

				<ul style="list-style-type: none"> - przyczyny otyłości - aktywność fizyczna a otyłość <p>Realizacja i przesłanie materiałów 06.04.2020 1 godz Temat: Samokontrola wybranych zdolności motorycznych wg ISF K. Zuchory</p> <ul style="list-style-type: none"> -wykonanie jednej wybranej próby -samoocena <p>Realizacja i wysłanie materiałów 16.04.2020 1godz</p>
Wychowanie fizyczne	Krzysztof Wojszko	Librus, e-mail	<p>Materiały i zadania w wersji pisemnej i krótkie filmy z trningiem na Youtube, wysyłam na maile klasowe.</p> <p>.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 6.04.20 Temat: Dbalosc o zdrowie jako główny element edukacji zdrowotnej (13.00-14.00). - 7.04.20 Temat: Nie ma tego złego co by na dobre nie wyszło, jak radzić sobie z problemami pozytywne aspekty trudnych doświadczeń (godz. 11.00-12.00) - 16.04.20 Temat: Doskonalenie poznanych ćwiczeń gimnastycznych, samodzielne prowadzenie ćwiczeń przygotowujących organizm do wysiłku (godz. 15.00-16.00) <p>Ćwiczenia utrwalające oraz konsultacje online.</p>