

Klasa 8a

04-08.05.2020

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
1	<p><b>Język angielski</b>  <b>Anna Turewska-Plewa</b>  <b>Temat: Sport – czytanie ze zrozumieniem.</b>                      Podręcznik str.86/3, 4 w podręczniku ołówkiem. Cały czas uczycie się słówek ze strony 91.</p>	<p><b>Język polski</b>  <b>Alicja Regucka</b>  <b>Temat: Archaizmy i archaizacja języka</b>                      Lekcja online w oparciu o podręcznik str.70-71; oraz zeszyt ćwiczeń str. 67-74</p>	<p><b>Chemia</b>  <b>Elżbieta Drozdowska</b>  <b>Temat: Glukoza i fruktoza – monosacharydy.</b>                      Przeczytaj wiadomości z podręcznika str. 204-206. W zeszycie napisz notatkę, w której podasz wzór sumaryczny glukozy i fruktozy, właściwości fizyczne i chemiczne glukozy i fruktozy oraz ich zastosowania. W zeszycie ćwiczeń wykonaj ćwiczenia ze str. 117-118. W lepszym zrozumieniu lekcji pomogą wiadomości ze strony: <a href="https://epodreczniki.pl/a/cukry---glukoza-i-fruktoza/DRD64iNzp">https://epodreczniki.pl/a/cukry---glukoza-i-fruktoza/DRD64iNzp</a></p>	<p><b>Informatyka gr. 2</b>  <b>Małgorzata Kozłowska</b>  <b>Temat: Rozszerzona rzeczywistość- tuż obok.</b>                      Uczniowie dowiedzą się, co oznacza termin rozszerzona rzeczywistość (AR), gdzie wykorzystuje się technologię rozszerzonej rzeczywistości. Materiały do lekcji znajdują się w aplikacji Teams.</p> <p><b>Informatyka gr. 1</b>  <b>Marta Rogucka</b>  <b>Temat: Ucz się w sieci - Akademia Khana.</b>                      Korzystanie z serwisu <a href="https://pl.khanacademy.org">https://pl.khanacademy.org</a>                      Rozwiń menu                      Przedmioty, wybierz dział Nauki Ścisłe, a następnie przedmiot Kosmologia i astronomia i pierwszą lekcję. Kliknij temat Skala Wszechświata, a następnie link do filmu Skala Układu Słonecznego. Obejrzyj</p>	<p><b>Język polski</b>  <b>Alicja Regucka</b>  <b>Temat: Treść i zakres znaczeniowy wyrazu.</b>                      Pracujemy z zeszytem ćwiczeń str. 51-54. Lekcja online.</p>

				ten film. Znajdź w Akademii Khana interesujący Cię przedmiot, a następnie wybierz i zrealizuj jeden tematów.	
2	<p><b>WOS</b> <b>Krzysztof Iwaniuk</b> <b>Temat: Władza sądownicza</b> Zapoznać się z tematem na stronie <a href="https://moje.epodreczniki.pl/a-shared-owner/D62nQfgl1/duwznVYp">https://moje.epodreczniki.pl/a-shared-owner/D62nQfgl1/duwznVYp</a> . Wykonać podane w temacie ćwiczenia.</p>	<p><b>Historia</b> <b>Alicja Regucka</b> <b>Temat: Powtórzenie i utrwalenie wiadomości z działu “ Polska po II wojnie światowej”</b> Czytamy informacje ze str. 193-195. Następnie wykonujemy pisemnie polecenia 1-6 ze str.196-198 ‘ podręcznik. Przesyłamy do nauczyciela.</p>	<p><b>Język polski</b> <b>Alicja Regucka</b> <b>Temat: Synonimy i antonimy</b> Pracujemy z zeszytem ćwiczeń str.38-43. Korzystamy ze Słownika wyrazów bliskoznacznych lub internetu i wykonujemy wszystkie ćwiczenia.</p>	<p><b>WOS</b> <b>Krzysztof Iwaniuk</b> <b>Temat: Władza sądownicza</b> Przeczytaj temat w podręczniku na str. 142 – 146. Odpowiedź pisemnie na pierwsze i drugie pytania ze str. 145 i prześlij odpowiedzi na pocztę mail do sprawdzenia.</p>	<p><b>Język polski</b> <b>Alicja Regucka</b> <b>Temat: Piszemy życiorys</b> Po analizie i wykonaniu pol.1,2 str.222 z zeszytu ćwiczeń , piszemy swój życiorys - ćw.6 str.225</p>
3	<p><b>Fizyka</b> <b>Elżbieta Kalinowska</b> <b>Temat: Zjawisko załamania światła</b> Na stronie <a href="https://epodreczniki.pl/a/zjawisko-zalamania-swiatla-bieg-promieni-w-soczewce-skupiajacej-i-rozpraszajacej/Do7FR5MVK">https://epodreczniki.pl/a/zjawisko-zalamania-swiatla-bieg-promieni-w-soczewce-skupiajacej-i-rozpraszajacej/Do7FR5MVK</a> (z tego tematu paragraf 1 i 2) i w podręczniku str. 246 – 248 znajduje się omówienie tematu. W filmie</p>	<p><b>Fizyka</b> <b>Elżbieta Kalinowska</b> <b>Temat: Rozszczepienie światła białego w pryzmacie</b> Na stronie <a href="https://epodreczniki.pl/a/zjawisko-zalamania-swiatla-bieg-promieni-w-soczewce-skupiajacej-i-rozpraszajacej/Do7FR5MVK">https://epodreczniki.pl/a/zjawisko-zalamania-swiatla-bieg-promieni-w-soczewce-skupiajacej-i-rozpraszajacej/Do7FR5MVK</a> (z tego tematu paragraf 3 i 4) i w podręczniku str. 249 – 252 znajduje się omówienie tematu.</p>	<p><b>Historia</b> <b>Alicja Regucka</b> <b>Temat: Kryzys wewnętrzny ZSRS</b> Lekcja online . WSiPnet.pl</p>	<p><b>W-F</b> <b>Artur Zieniewicz</b> <b>Temat: Ćwiczenia koordynacji.</b>  Powtórz ćwiczenia z filmu.  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=sOgBQfz1Wmg&amp;t=475s">https://www.youtube.com/watch?v=sOgBQfz1Wmg&amp;t=475s</a>  <b>W-F – dziewczyny</b> <b>Bogumiła Mielech</b></p>	<p><b>Matematyka</b> <b>Robert Jankowski</b> <b>Temat: Styczna do okręgu</b> Uczniowie zapoznają się z materiałem <a href="https://epodreczniki.pl/a/styczna-do-okregu/DcUfNygEm">https://epodreczniki.pl/a/styczna-do-okregu/DcUfNygEm</a> A następnie rozwiązują zad 7,8,9 s.236 w podręczniku oraz zad 1 s. 97 w zeszytce ćwiczeń.</p>

	<p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=uDsvIjp2VaA">https://www.youtube.com/watch?v=uDsvIjp2VaA</a> omówione jest zjawisko załamania światła i prędkości światła w różnych ośrodkach. Znajdują się w nim też zadania i odpowiednie animacje.</p>			<p><b>Temat: Nauka rzutu piłeczką palantową z miejsca.</b> Obejrzyj film i wykonaj ćwiczenia w nim pokazane. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=QC4_z8OPZrs">https://www.youtube.com/watch?v=QC4_z8OPZrs</a></p>	
4	<p><b>Doradztwo zawodowe</b> <b>Barbara Korolczuk</b> <b>Temat: Przed wyborem: liceum, technikum, szkoła branżowa.</b> INFORMATOR o ofercie edukacyjnej w szkołach publicznych na rok szkolny 2020/2021 w województwie podlaskim:  <a href="https://informator.kuratori.um.bialystok.pl/wykaz.aspx">https://informator.kuratori.um.bialystok.pl/wykaz.aspx</a> (spis szkół branżowych i techników) Informacje o szkołach ponadpodstawowych w Białymstoku- ranking (licea, technika): <a href="https://waszaedukacja.pl/ranking/bialystok">https://waszaedukacja.pl/ranking/bialystok</a> egzaminu ósmoklasisty: <a href="https://www.kuratorium.bialystok.pl/kuratorium/aktualnosci/harmonogram-">https://www.kuratorium.bialystok.pl/kuratorium/aktualnosci/harmonogram-</a></p>	<p><b>W-F</b> <b>Artur Zieniewicz</b> <b>Temat: Koszykówka. Doskonalenie kożowania.</b>  Postaraj się wykonać ćwiczenia pokazane w filmie. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=sia-VE9SN9I">https://www.youtube.com/watch?v=sia-VE9SN9I</a>  <b>W-F – dziewczyny</b> <b>Bogumiła Mielech</b> <b>Temat: Technika rzutu do kosza z miejsca.</b>  Obejrzyj film. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Rb1-PC1cvGI">https://www.youtube.com/watch?v=Rb1-PC1cvGI</a></p>	<p><b>Matematyka</b> <b>Robert Jankowski</b> <b>Temat: Środek symetrii figury. Utrwalenie i powtórzenie</b> Uczniowie zapoznają się z materiałem <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FiEYbpnJ7fs">https://www.youtube.com/watch?v=FiEYbpnJ7fs</a> Ponadto rozwiązują zadania 4,5 s.93 oraz 1,2,3,4,5 s. 94 i 95 w zeszytce ćwiczeń.</p>	<p><b>Chemia</b> <b>Elżbieta Drozdowska</b> <b>Temat: Sacharoza – disacharyd.</b> Przeczytaj temat z podręcznika strona 208-211. Napisz w zeszytce notatkę, w której podasz wzór sumaryczny sacharozy, właściwości fizyczne i chemiczne sacharozy oraz jej zastosowania. W zeszytce ćwiczeń wykonaj ćwiczenia ze strony 119-120. W lepszym zrozumieniu tematu zapoznaj się ze stroną: <a href="https://epodreczniki.pl/a/cukry---sacharoza/DK50ftud4">https://epodreczniki.pl/a/cukry---sacharoza/DK50ftud4</a> Lekcja online 30 minut.</p>	<p><b>Biologia</b> <b>Iwona Karczewska – Czurak</b> <b>Temat: Powtórzenie wiadomości z działu 1.</b> Otwórz podręcznik na stronę 46-48 i wykonaj test „Sprawdź co umiesz”. Odpowiedzi zapisz do zeszytu. Następnie w ćwiczeniach wykonaj zadanie 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 str.20 - 23. Odpowiedzi z zeszytu proszę przesłać na adres: <a href="mailto:iwonakar9@wp.pl">iwonakar9@wp.pl</a></p>

	<p><a href="http://egzaminow-osmoklasisty-maturalnego-i-zawodowego.html">egzaminow-osmoklasisty-maturalnego-i-zawodowego.html</a>  rekrutacja do szkół ponadpodstawowych:  <a href="https://www.bialystok.pl/pl/dla_mieszkanow/edukacja/rekrutacja/">https://www.bialystok.pl/pl/dla_mieszkanow/edukacja/rekrutacja/</a></p>				
5	<p><b>Matematyka</b>  <b>Robert Jankowski</b>  <b>Temat: Symetria względem punktu. Utrwalenie i powtórzenie</b>  Uczniowie oglądają materiał <a href="https://pistacja.tv/film/mat00492-figury-symetryczne-wzgle-dem-punktu?playlist=424">https://pistacja.tv/film/mat00492-figury-symetryczne-wzgle-dem-punktu?playlist=424</a> a następnie rozwiązują test interaktywny <a href="https://gwo.pl/klasa-1-symetrie-p2306">https://gwo.pl/klasa-1-symetrie-p2306</a> Ponadto uczniowie rozwiązują zad 5,6,7,8 s. 90 i 91 w zeszytcie ćwiczeń.</p>	<p><b>Matematyka</b>  <b>Robert Jankowski</b>  <b>Temat: Środek symetrii figury. Wprowadzenie</b>  Uczniowie oglądają materiał: <a href="https://pistacja.tv/film/mat00495-figury-srodkowosymetryczne%C2%A0">https://pistacja.tv/film/mat00495-figury-srodkowosymetryczne%C2%A0</a> Następnie rozwiązują zadania interaktywne ze strony <a href="https://epodreczniki.pl/a/figury-srodkowosymetryczne/DcU3JYnvn">https://epodreczniki.pl/a/figury-srodkowosymetryczne/DcU3JYnvn</a> Ponadto uczniowie rozwiązują zad 1,2,3 s. 92 i 93 w zeszytcie ćwiczeń.</p>	<p><b>W-f</b>  <b>Artur Zieniewicz</b>  <b>Temat: Kształtowanie sprawności ogólnej z piłką.</b>  Wykonaj ćwiczenia pokazane w filmie.  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=bujG6YmPjVY">https://www.youtube.com/watch?v=bujG6YmPjVY</a>  <b>W-F – dziewczyny</b>  <b>Bogumiła Mielech</b>  <b>Temat: Technika rzutu do kosza z miejsca. c.d.</b>  Obejrzyj film i wykonaj ćwiczenia w nim pokazane.  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=TueCTrbHfZE">https://www.youtube.com/watch?v=TueCTrbHfZE</a></p>	<p><b>Język rosyjski</b>  <b>Anna Turewska-Plewa</b>  <b>Temat: Sprawdź się. - ćwiczenia.</b>  Podręcznik str.48/1, 2 w podręczniku, zad.3 do zeszytu, przesaść na mój email.  Lekcja on line.</p>	<p><b>Język rosyjski</b>  <b>Anna Turewska-Plewa</b>  <b>Temat: Rodzaje świąt. - praca ze słownictwem.</b>  Podręcznik str. 50/1, 4 w podręczniku, wypisać nazwy świąt, przetłumaczyć, nauczyć się, będę pytać on line.</p>
6	<p><b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>  <b>Renata Marciniuk</b></p>	<p><b>Język angielski</b>  <b>Anna Turewska-Plewa</b>  <b>Temat: Sport – funkcje językowe.</b></p>	<p><b>Język angielski</b>  <b>Anna Turewska-Plewa</b>  <b>Temat: Sport - ćwiczenia ze słuchania.</b></p>	<p>Godzina z wychowawcą  Alicja Regucka  Temat: Moje uzdolnienia drogą do wybranej szkoły</p>	<p><b>W-F – dziewczyny</b>  <b>Bogumiła Mielech</b></p>

	<p><b>Temat: Powtórzenie materiału z zakresu pierwszej pomocy.</b></p> <p>W celu usystematyzowania wiedzy z zakresu pierwszej pomocy wchodzimy na następujące strony:  <a href="https://epodreczniki.pl/a/resuscytacja-krazeniowo-oddechowa-doroslych/DjKvZeTUo">https://epodreczniki.pl/a/resuscytacja-krazeniowo-oddechowa-doroslych/DjKvZeTUo</a>          oraz  <a href="https://epodreczniki.pl/a/resuscytacja-krazeniowo-oddechowa-dzieci/DYKDNmARA">https://epodreczniki.pl/a/resuscytacja-krazeniowo-oddechowa-dzieci/DYKDNmARA</a>          oraz  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=zlvaaWTwbb4">https://www.youtube.com/watch?v=zlvaaWTwbb4</a>          Oglądamy filmiki instruktażowe oraz wykonujemy ćwiczenia online.</p>	<p>Podręcznik str.87/4, 6 w podręczniku, zad.2 do zeszytu, uzupełnić i przetłumaczyć.          Lekcja on line.</p>	<p>Podręcznik str. 88/1 do zeszytu, przetłumaczyć słówka, zad.2, 3, 4 w podręczniku.          Lekcja on line.</p>		<p><b>Temat: Kształtowanie ogólnej sprawności fizycznej z piłką.</b></p> <p>Obejrzyj film i wykonaj ćwiczenia w nim pokazane.</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=bujG6YmPjVY">https://www.youtube.com/watch?v=bujG6YmPjVY</a></p>
7	<p><b>Religia katolicka</b>  <b>Marek Hyjek</b>  <b>Temat: Godność człowieka.</b>          Zapoznaj się z treściami z poniższej strony:  <a href="http://propublico.tv/tak-bog-umilowal-swiat/wielkosc-i-godnosc-czlowieka/">http://propublico.tv/tak-bog-umilowal-swiat/wielkosc-i-godnosc-czlowieka/</a></p>	<p><b>Religia katolicka</b>  <b>Marek Hyjek</b>  <b>Temat: Czystość serca.</b>          Przypomnij sobie IX i X przykazanie Boże. Pomyśl, jakie są wykroczenia przeciwko IX i X przykazaniu. Uzasadnij, że Pan Jezus prowadzi</p>	<p><b>Zajęcia korekcyjno - kompensacyjne</b>          Wasilewska B.  <b>Dyktando online – utrwalenie zasad pisowni przeczenia “nie”.</b>  <a href="https://dyktanda.online/app/dyktando/1789">https://dyktanda.online/app/dyktando/1789</a></p>	<p><b>Język polski</b>  <b>Alicja Regucka</b>  <b>Temat: Homonimy i związki frazeologiczne.</b>  <b>Powtórzenie wiadomości.</b>          Pracujemy z zeszytem ćwiczeń . Wykonujemy ćwiczenia ze str.44-50.</p>	<p><b>Geografia</b>  <b>Renata Marciniuk</b>  <b>Temat: Ludność i gospodarka Australii.</b>          Przeczytaj temat s.162-165          Zapisujemy notatkę w zeszycie do podanych punktów:</p>

	<p><b>Religia prawosławna</b> Ks. M. Tomaszewski <b>Temat: Jak chrześcijanin powinien regenerować siły fizyczne i duchowe?</b> <b>Odpowiedz jak często się modlisz?</b> <b>Czy uważasz, że sport jest potrzebny?</b></p>	<p>człowieka drogą do szczęścia.</p> <p><b>Religia prawosławna</b> Ks. M. Tomaszewski <b>Temat: Problemy moralne współczesnej medycyny-inżynieria genetyczna.</b> Przeczytaj w podręczniku tekst na str.179-183 i odpowiedz w kilku zdaniach co o tym sądzisz.</p>	<p>Utrwal zasady pisowni "nie" z innymi wyrazami: <a href="https://www.jezykowedylematy.pl/2010/09/pisownia-laczna-i-rozdzielna-partykuly-nie/">https://www.jezykowedylematy.pl/2010/09/pisownia-laczna-i-rozdzielna-partykuly-nie/</a></p>		<p>-liczba ludności i gęstość zaludnienia Australii, -rozmszczenie ludności, -rdzenni mieszkańcy Australii, -cechy rolnictwa na tle warunków przyrodniczych, -surowce mineralne, Przemysł przetwórczy i przemysł zaawansowanych technologii, -znaczenie turystyki. Następnie wykonujemy ćwiczenie 1,2 str. 165 i przesyłamy do sprawdzenia. Dodatkowe informacje znajdziecie w punkcie 3 lekcji o Australii. <a href="https://epodreczniki.pl/a/australia---srodowisko-przyrodnicze-cechy-gospodarki/Dz9x43ZOy">https://epodreczniki.pl/a/australia---srodowisko-przyrodnicze-cechy-gospodarki/Dz9x43ZOy</a> Lekcja online</p>
8	<p><b>Zajęcia dydaktyczno-wyrównawcze z matematyki</b> Robert Jankowski <b>Temat: Symetria względem punktu</b> Uczniowie rozwiązują test na stronie</p>	<p><b>Zajęcia rozwijająco -kreatywne z biologii</b> Iwona Karczewska - Czurak <b>Temat: Utrwalamy podstawowe pojęcia związane z genetyką.</b> Przypomnij sobie co oznaczają następujące</p>		<p><b>Zajęcia kreatywne z j. polskiego</b> Alicja Regucka <b>Temat: Język epoki</b> Wyobraź sobie, że jesteś Danusią Jurandówną i napisz kartkę z pamiętnika językiem tamtej epoki.</p>	<p><b>Zajęcia rozwijająco -kreatywne z geografii</b> Renata Marciniuk <b>Temat: Czy środowisko naturalne warunkuje życie i gospodarkę człowieka?</b> -Wyjaśnimy na przykładach jakie lokalne i globalne skutki w środowisku</p>

<p><a href="https://www.megamatma.pl/klasowki/gimnazjum-klasowki/figury-plaskie-zadania/test-figury-symetryczne-punktu">https://www.megamatma.pl/klasowki/gimnazjum-klasowki/figury-plaskie-zadania/test-figury-symetryczne-punktu</a> oraz <a href="https://www.megamatma.pl/klasowki/gimnazjum-klasowki/figury-plaskie-zadania/Klasowka-figury-symetryczne-punktu">https://www.megamatma.pl/klasowki/gimnazjum-klasowki/figury-plaskie-zadania/Klasowka-figury-symetryczne-punktu</a></p>	<p>pojęcia: allele dominujące, allele recesywne, cechy dziedziczne, cechy niedziedziczne, cechy sprzężone z płcią, chromosomy siostrzane, chromosomy homologiczne, chromosomy płci, chromatyda, centromer, DNA, helisa DNA, genotyp, fenotyp, heterozygota, homozygota.</p>		<p>Zastosuj literacką archaizację języka.</p>	<p>naturalnym i jego elementach wywołuje człowiek,  - analizujemy mapy gęstości zaludnienia,  - Wyjaśniamy zależność między korzystnymi warunkami środowiska a gęstością zaludnienia. W tym celu korzystamy z podanych materiałów:  <a href="https://prezi.com/z-5d7wkpzhkz/przyczyny-i-skutki-ingerencji-czowieka-w-srodowisko-przyrod/">https://prezi.com/z-5d7wkpzhkz/przyczyny-i-skutki-ingerencji-czowieka-w-srodowisko-przyrod/</a>  oraz <a href="https://prezi.com/p/36ky_amej47/rozmieszczenie-ludnosci-na-swiecie-prezentacja/">https://prezi.com/p/36ky_amej47/rozmieszczenie-ludnosci-na-swiecie-prezentacja/</a></p>
---	---	--	---	---