

## **kl. VIII**

**wtorek 31 marca 2020r.**

| Lp. | Plan lekcji | Zadania dla ucznia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kontakt z nauczycielem                             |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 1   | j.polski    | Temat : <b>Wycieczka do Rzymu.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="mailto:kl8jawty@wp.pl">kl8jawty@wp.pl</a> |
| 2   | j.polski    | <b>NACOBEZU</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Potrafię napisać ogłoszenie.</li><li>• Wiem, co to są hasła reklamowe i czemu służą.</li><li>• Potrafię sporządzić plan dnia.</li></ul> <p>1.Napisz w zeszycie ogłoszenie informujące uczniów naszej szkoły o wycieczce do Rzymu. Uwzględnij wszystkie potrzebne informacje ( według uznania). Organizatorem wyjazdu jest Szkolny Klub Europejski. Nie zapomnij podać argumentów.</p> <p><b>Informację zwrotną proszę wysłać do dnia 02.04.2020r. do godziny 20:00.</b></p> <p>2.Przygotuj folder reklamowy wycieczki do Rzymu ( możesz zapisać w zeszycie lub zrobić na komputerze – co będzie dla ciebie łatwiejsze)</p> <p>A) Wymyśl nazwę biura podróży.</p> <p>B) Wymyśl hasło reklamowe.</p> <p>C) Zaplanuj przebieg wycieczki.</p> <p>D) Przedstaw kilka atrakcyjnych miejsc.</p> <p><b>Informację zwrotną proszę wysłać do dnia 03.04.2020r. do godziny 20:00.</b></p> |                                                    |

|   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |
|---|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 3 | informatyka | <p><b>Temat: Modyfikacja kodu w języku Python.</b></p> <p><b>NACOBZU:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• wiem jak wygląda kod źródłowy w języku Python;</li><li>• wiem czym różni się kod źródłowy od gotowego programu;</li><li>• umiem uruchomić kod w trybie interaktywnym.</li></ul> <p>Do wykonania tej lekcji będzie Ci potrzebna przeglądarka. Do jednej karty wklej ten link <a href="https://python101.readthedocs.io/pl/latest/podstawy/przyklady/przyklad01.html">https://python101.readthedocs.io/pl/latest/podstawy/przyklady/przyklad01.html</a><br/>Są to przygotowane dla Ciebie zadania.</p> <p>Do drugiej karty wklej ten link <a href="https://repl.it/languages/python3">https://repl.it/languages/python3</a> Jest to mobilna wersja programu Python.<br/>Na pierwszej karcie znajdziesz kod i zadania, które musisz wykonać. Aby wykonać zadania, musisz kod (który zobaczysz na 1 linku) wkleić do białej części strony z drugiego linka i kliknąć przycisk RUN.</p> <p><b>Informację zwrotną proszę wysłać do 05.04.2020 do godziny 20:00</b></p> | messenger<br>discord                                     |
| 4 | matematyka  | <p><b>Temat: Odcinki w ostrosłupach.</b></p> <p><b>NaCoBeZU:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• znam i stosuję w sytuacjach praktycznych twierdzenie Pitagorasa;</li><li>• wiem, co to jest ostrosłup prawidłowy;</li><li>• stosuję wzór na długość przekątnej w kwadracie;</li><li>• potrafię obliczyć objętość i pole powierzchni ostrosłupów prawidłowych i takich, które nie są prawidłowe;</li></ul> <p>Zapoznaj się z tekstem_z podręcznika str. 191–194 lub obejrzyj film:</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=zmbDOKcVxcA">https://www.youtube.com/watch?v=zmbDOKcVxcA</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <a href="mailto:jarmatzp@adres.pl">jarmatzp@adres.pl</a> |

|                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          |  |  |  |                     |  |  |  |             |  |  |  |                  |  |  |  |                                                                        |
|---------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|--|--|---------------------|--|--|--|-------------|--|--|--|------------------|--|--|--|------------------------------------------------------------------------|
|                     |        | <a href="https://www.youtube.com/watch?v=JNhfit01p2k">https://www.youtube.com/watch?v=JNhfit01p2k</a><br><br>Wykonaj w zeszycie zad.7 a, b str. 195 z podręcznika<br>Wiesz, że ostrosłup prawidłowy trójkątny ma w podstawie trójkąt równoboczny.<br><br>Wykonaj zad.3 str. 76 w zeszycie ćwiczeń.<br><br><b>Informację zwrotną proszę wysłać dzisiaj do godziny 20:00</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                          |  |  |  |                     |  |  |  |             |  |  |  |                  |  |  |  |                                                                        |
| 5                   | chemia | <p>Temat: <b>Porównanie właściwości alkoholi.</b></p> <p><b>NaCoBeZu</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• znam zależności między długością łańcucha węglowego a stanem skupienia;</li><li>• potrafię zapisać równanie reakcji spalania alkoholi;</li></ul> <p>Zadanie 1<br/>Przeczytaj tekst z podręcznika str.154 – 156 i wykonaj w zeszycie tabelę:</p> <table><tr><td>Stan skupienia</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Liczba atomów węgla</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Właściwości</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Podział alkoholi</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>Następnie zapisz w zeszycie reakcje spalania butanolu i wykonaj zad.22 str.86 w zeszycie ćwiczeń.<br/><br/><b>Informację zwrotną proszę wysłać do 01.04.2020 do godziny 20:00</b></p> | Stan skupienia                                           |  |  |  | Liczba atomów węgla |  |  |  | Właściwości |  |  |  | Podział alkoholi |  |  |  | <a href="mailto:e.gorajszkola@interia.pl">e.gorajszkola@interia.pl</a> |
| Stan skupienia      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          |  |  |  |                     |  |  |  |             |  |  |  |                  |  |  |  |                                                                        |
| Liczba atomów węgla |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          |  |  |  |                     |  |  |  |             |  |  |  |                  |  |  |  |                                                                        |
| Właściwości         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          |  |  |  |                     |  |  |  |             |  |  |  |                  |  |  |  |                                                                        |
| Podział alkoholi    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          |  |  |  |                     |  |  |  |             |  |  |  |                  |  |  |  |                                                                        |
| 6                   | fizyka | <p>Temat: <b>Soczewki.</b></p> <p><b>NaCoBeZU:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <a href="mailto:jarmatzp@adres.pl">jarmatzp@adres.pl</a> |  |  |  |                     |  |  |  |             |  |  |  |                  |  |  |  |                                                                        |

## Lekcje kl. 8 – 31.03.2020r.

Szkoła Podstawowa w Jawtach Wielkich

|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                       |
|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|   |     | <ul style="list-style-type: none"><li>rozumiem zjawisko przechodzenia promieni świetlnych przez soczewkę skupiającą i rozpraszającą</li><li>posługuję się pojęciem ogniska i ogniskowej</li></ul> <p>Dalej kontynuujemy temat soczewki.</p> <p>Pomocna może być strona: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=2r3xGmDDJXE">https://www.youtube.com/watch?v=2r3xGmDDJXE</a></p> <p>Rozwiąż zadanie 2 i 4 str. 181 z podręcznika .</p> <p><b>Informację zwrotną proszę wysłać do 01.04.2020 do godziny 20:00</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                       |
| 7 | w-f | <p>Temat: <b>Wydolność fizyczna - Próba Ruffiera.</b></p> <p><b>NACOBEZU:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>wykonuję ćwiczenia gimnastyczne;</li><li>rozciągam mięśnie i stawy;</li><li>poznaję funkcjonowanie swojego organizmu (układu sercowo naczyniowego);</li></ul> <p>Proszę obejrzeć poniżej linki i ocenić wydolność fizyczną - Próba Ruffiera</p> <p><a href="https://www.dropbox.com/s/2224pg86yb01268/OCENIAMY%20WYDOLNO%C5%9A%C4%86%20FIZYCZN%C4%84.pdf?dl=0">https://www.dropbox.com/s/2224pg86yb01268/OCENIAMY%20WYDOLNO%C5%9A%C4%86%20FIZYCZN%C4%84.pdf?dl=0</a></p> <p>Karta pracy znajduje się poniżej w linku :</p> <p><a href="https://www.dropbox.com/s/lcawsxexg5imuvd/Wska%C5%BA%20Ruffiera%20karta%20pracy%20%281%29.docx?dl=0">https://www.dropbox.com/s/lcawsxexg5imuvd/Wska%C5%BA%20Ruffiera%20karta%20pracy%20%281%29.docx?dl=0</a></p> <p><b>Informację zwrotną (zdjęcie karty pracy lub zapisane w zeszycie) proszę wysłać do dnia 03.04.2020 do godziny 20:00</b></p> | <p>messenger<br/><a href="mailto:nauczyciel.2020@wp.pl">nauczyciel.2020@wp.pl</a></p> |

**Drogi Uczniu:**

- Wykonaj zamieszczone ćwiczenia.

## **Lekcje kl. 8 – 31.03.2020r.**

Szkoła Podstawowa w Jawtach Wielkich

2. Jeśli ćwiczenie jest pisemne to odeślij je nauczycielowi (wyślij plik, zrób zdjęcie lub zeskanuj, w mailu podaj swoje imię i nazwisko).
3. Jeśli ćwiczenie jest ustne lub podany jest link to napisz krótką informację do nauczyciela, że udało Ci się je wykonać lub, że miałeś problem.
4. Jeśli masz pytanie, lub czegoś nie rozumiesz – kontaktuj się z nauczycielem (sposób kontaktu podany w tabeli).