

Szanowni Rodzice,

W razie potrzeby kontakt telefoniczny z wychowawcą klasy od poniedziałku do piątku w godzinach 8:00 – 14:00.

Numer telefonu do wychowawcy był podawany na zebraniu.

Materiał, który proszę ćwiczyć z dziećmi w domu:

KLASA VIII

Język Polski:

- Powtarzać lektury obowiązkowe
- Rozwiązywać próbne testy
- Utrwalać części mowy odmienne i nieodmienne
- Utrwalać części zdania

Biologia:

- Uczniowie proszeni są o powtórzenie o powtórzenie zagadnień z działu Ekologia, ponieważ zostało do przerobienia 2 tematy. Po powrocie do szkoły będzie kartkówka z tematu „Czym jest ekosystem” oraz „Zależności pokarmowe”
- Dodatkowo uczniowie mogą skorzystać ze strony epodręczniki.pl

Geografia:

- Uczniowie proszeni są o powtórzenie zagadnień dotyczących Ameryki Północnej (zagadnienia przyrodnicze gospodarczo- społeczne).
- Dodatkowe informacje można znaleźć na stronie [www. szkolnictwo.pl](http://www.szkolnictwo.pl) i tam zapoznać się z tymi zagadnieniami na poziomie gimnazjum.

Chemia:

- Uczniowie proszeni są o powtórzenie zagadnień z działu „Związki węgla z wodorem” i przećwiczenie pisania wzorów węglowodorów(alkanów, alkenów i alkinów) oraz alkoholi.
- Dodatkowe informacje można znaleźć na stronie [www. szkolnictwo.pl](http://www.szkolnictwo.pl) i tam zapoznać się z tymi zagadnieniami na poziomie gimnazjum a także na stronie epodręczniki.pl.

Wiedza i społeczeństwo:

- Ćwiczenia na stronie 126 i 127 w podręczniku do tematu Państwo i demokracja.
- Zapoznanie się z tekstem Konstytucją (na końcu podręcznika)
 - rozdział IV. Sejm i Senat
 - rozdział V. Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej
 - rozdział VI. Rada Ministrów

Edukacja dla bezpieczeństwa:

- przypomnienie zasad udzielania pierwszej pomocy i wzywania służb ratowniczych.

Język niemiecki:

- Proszę w ramach pracy własnej w domu o utrwalenie nowo poznanego słownictwa (dział 4), dotyczącego tematu – Wie lautet deine Adresse, a są to życzenia i pozdrowienia, znaki interpunkcyjne, podanie swojego adresu i swoich danych (podręcznik str. 48-49)

Język angielski:

- Powtarzać słownictwo (wyrażenia, przymiotniki opisujące wygląd oraz charakter) – Unit 6
- Powtarzać gramatykę (Present Simple, Present Continuous, rzeczowniki policzalne i niepoliczalne) – Unit 6
- Utrwalać czytanki – Unit 6

<https://www.youtube.com/watch?v=ztEG12cff3o>

<https://www.youtube.com/watch?v=C-KWeHwQsiM>

<https://www.youtube.com/watch?v=jppW4UByWOc>

Historia:

- Opracować 3 pierwsze tematy w zeszycie ćwiczeń z działu IV

Matematyka:

- Obliczanie pola powierzchni figur płaskich (kwadrat, prostokąt, romb, równoległobok, trapez, trójkąt),
- Rodzaje ostrosłupów i rysowanie ich siatek,
- Obliczanie pola powierzchni ostrosłupa,
- Odcinki w graniastosłupach,

- Obliczanie pola powierzchni i objętość graniastosłupa,

Proszę skorzystać z notatek w zeszycie, podręcznika oraz zeszytu ćwiczeń.

Przydatne mogą być również strony :

www.szalaneliczby.pl/klasa-8/

Fizyka:

- Zjawisko załamania światła: prędkość światła w powietrzu i w wodzie, kąt padania, kąt załamania, pojęcie normalnej, przejście światła przez płytkę równoległościenną, zjawisko mirażu,
- Światło a widzenie: mechanizm rozchodzenia się promieni świetlnych, pochłanianie i odbijanie światła, przejście światła przez szkiełko,
- Światło: źródła światła, promienie światła, zjawisko cienia i półcienia,
- Równanie fali elektromagnetycznej: postać równania, oznaczenia, jednostki, przykłady,

Proszę skorzystać z notatek w zeszycie oraz podręcznika.

Przydatne mogą być również strony:

[projektfizyka](#) [#fizykaodpodstaw](#) [#fizyka](#)

Religia:

- napisz pracę czym jest dla Ciebie osobista wiara?