**Biologia**

**2.06.2020** Temat:Podsumowanie działu: "Homeostaza. Zdrowie i choroby"

**5.06.2020** Temat:Podsumowanie działu: "Homeostaza. Zdrowie i choroby"

**HISTORIA**

**02.06.2020 r.**- Rozdział VII, lekcja 5- „Zamach majowy i rządy sanacji ”- cz.2

Obejrzyj lekcje na stronie e-podręczniki.pl :<https://epodreczniki.pl/a/rzady-sanacji/DW4IIvKz3>

**Zadanie do wykonania:**

Proszę opracować pisemnie w zeszycie przedmiotowym następujące ćwiczenie:

**Omów zmiany, jakie w ustroju II Rzeczypospolitej wprowadziła konstytucja kwietniowa.**

Zawartość notatki powinna obejmować**stronę w zeszycie przedmiotowym.** Do jej napisania wykorzystaj informacje zawarte w dziale podręcznika, na stronie e-podręczniki.pl oraz innych dostępnych źródłach informacji.

**Zdjęcie notatki prześlij na mój adres e-mail w dniu, którym odbyła się lekcja.**

**03.06.2020 r. -**Rozdział VII, lekcja 6 - „Gospodarka II Rzeczypospolitej”- cz. 1

Przeczytaj lekcję w podręczniku przedmiotowym str.245-250

**Religia**

47. Mówić prawdę i dotrzymać słowa. 1 czerwca  
48. Raz lubię raz nie. Ambiwalencja uczuć. 5 czerwca

**Informatyka**

04.06.20 - Cyfrowy montaż filmu  
05.06.20 - Nie taka martwa natura

**J. angielski**

02.06. Alone in the jungle – sama w dżungli – czytanie ze zrozumieniem.

04.06. Outdooractivities – sporty wyczynowe słownictwo.

05.06. Can I ask a favour? – mogę prosić o przysługę? Pytanie i odmawianie.

**Matematyka (Discord)**

**01.06.** Praktyczne zastosowania twierdzenia Pitagorasa

**02.06.** Praktyczne zastosowania twierdzenia Pitagorasa

**03.06.** Praktyczne zastosowania twierdzenia Pitagorasa

**04.06.** Twierdzenie Pitagorasa – zadania utrwalające

**J. polski**

**01.06.2020**

Temat:Syzyfowe prace w reż. P. Komorowskiego – projekcja filmu.

**02.06.2020**

Temat:Z POWIEŚCI NA EKRAN. FILMOWA ADAPTACJA SYZYFOWYCH PRAC(lekcja online – discord)

**03.06.2020**

Temat: Przełomowa lekcja. (2 jednostki lekcyjne) (lekcja online – discord)

**05.06.2020**

Temat:MIĘDZY FIKCJĄ A RZECZYWISTOŚCIĄ. CZY SYZYFOWE PRACE TO POWIEŚĆ AUTOBIOGRAFICZNA? (lekcja online – discord)

**Chemia**

03.06 ( środa )

**Temat: Stężenie procentowe roztworu.**

Temat trudny więc mam nadzieje że wytłumaczymy sobie dopiero we wrześniu.

Na dzień dzisiejszy zapoznać się z materiałem.

<https://epodreczniki.pl/a/stezenie-procentowe-roztworu/DBs4CnWwG>

04.06 ( czwartek )

**Temat: Stężenie procentowe roztworu – Cd.**

Podręcznik str. 178

Do zeszytu przepisać

Co to jest stężenie procentowe str. 178

str.179 – jak oblicza się stężenie procentowe roztworu ? wzór

**Fizyka**

03.06 ( środa )

**Temat : Ciśnienie hydrostatyczne , atmosferyczne. Naczynia połączone.**

Oglądnąć punkt 2,3,4,5

<https://epodreczniki.pl/a/cisnienie-cisnienie-hydrostatyczne-i-atmosferyczne/DAWagu2Qo>

notatka do zeszytu

1. Ciśnienie hydrostatyczne jest to ciśnienie w cieczach.

Ciśnienie hydrostatyczne zależy od :

- rodzaj cieczy

- wysokość cieczy ( ile cieczy jest w zbiorniku )

Wzór

**p= h d g h – wysokość cieczy, d – gęstość cieczy, g – stała grawitacji.**

**Im głębiej w jeziorze czy w morzu tym większy słup wody tym większe ciśnienie wywiera woda.**

1. **Ciśnienie atmosferyczne -** jest ciśnieniem wywieranym przez atmosferę na ciała znajdujące się w jej obszarze lub na powierzchni Ziemi

**Ciśnienie normalne wynosi ≈ 1013 hPa**

1. Do pomiaru ciśnienia atmosferycznego służy barometr.
2. Naczynia połączone – są to co najmniej dwa naczynia tak połączone ze sobą że ciecz może swobodnie przepływać np. Czajnik , konewka

04.06 ( czwartek )

**Temat: Prawo Pascala.**

Z prawem Pascala mamy do czynienia np. gdy pompujemy piłkę lub dmuchamy balonik , wtedy gaz który wdmuchujemy rozchodzi się równomiernie we wszystkie strony .

Notatka do zeszytu

**Prawo Pascala.**

Ciśnienie w cieczach i gazach rozchodzi się równomiernie we wszystkie strony.

**Wychowanie fizyczne**

**01.06.2020**

**Temat: Piłka koszykowa .**

**Dzisiaj proponuję wam zajęcia z piłki koszykowej.**

Zaczynamy od rozgrzewki :

1.Bieg w miejscu 1min

2.W podskoku krążenie ramion obustronne w przód 20 razy i obustronnie w tył 20 razy

3.W miejscu krążenie ramion na przemian stronnie (czyli prawa , lewa ) w przód 20 razy w tył 20 razy

4.Stajemy w rozkroku ręce na biodra i 20 skłony boczne w prawą stronę i 20 razy w lewą stronę

5.Stajemy w rozkroku opad tułowia i mocne skrętko skłony 20 razy

6. Stajemy w rozkroku ręce na biodra i krążenie bioder w prawo 20 razy w lewo 20 razy .

Część główna : Piłka koszykowa :

[**https://www.youtube.com/watch?v=sia-VE9SN9I&feature=youtu.be**](https://www.youtube.com/watch?v=sia-VE9SN9I&feature=youtu.be)

**03.06.2020**

**Temat: Trening obwodowy.**

Dzisiaj proponuję wam trening obwodowy poprawiający szybkość zwrotność .

Zaczynamy od rozgrzewki z filmikiem :

<https://www.youtube.com/watch?v=uvEFjw7zezs&feature=youtu.be>

Część główna trening obwodowy:

<https://www.youtube.com/watch?v=THgS00n_wYk&feature=youtu.be>

**05.06.2020**

**Temat: Ćwiczenia ogólnorozwojowe**

Dzisiaj proponuje wam ćwiczenia wzmacniające całe ciało

<https://www.youtube.com/watch?v=jaA3NQxPKcw>

**Drugi temat: Piłka nożna .**

**Drugi temat zajęcia z piłki nożnej.**

**Piłka nożna ćwiczenia z filmikiem :**

<https://www.youtube.com/watch?v=uV2Xf2xD82A&feature=youtu.be>

**Geografia**

01.06.2020r.

T: Rozwój dużych miast a zmiany w strefach podmiejskich

Zapraszam na dzisiejszą lekcję. Zachęcam do odsłuchania i obejrzenia filmiku:

<https://www.youtube.com/watch?v=625042-DHGA>

Proszę przeczytać z podręcznika strony 178 – 180

Przyczyna migracji do stref podmiejskich

- różnica cen domów i mieszkań

- wyższe czynsze w miastach

- pogarszanie się jakości życia w centralnych dzielnicach miast z historyczną zabudową

- korki uliczne

- hałas

- zanieczyszczenie

- wysokie ceny zakupu i wynajmu gruntów przeznaczonych pod działalność gospodarczą w miastach

Migracje ludności miejskiej powodują

Wzrost zaludnienia w strefach podmiejskich przekształcenie struktury demograficznej ludności

użytkowanie i zagospodarowanie terenu

Zmiany w zaludnieniu

Na obszarach położonych wokół dużych miast od kilkunastu lat wzrasta zaludnienie. Jest to spowodowane

- utrzymywaniem się dodatniego salda migracji.

Zmiany struktury demograficznej ludności:

- ludność lepiej wykształcona

- ludność uzyskująca wyższe dochody niż rodowici mieszkańcy tych obszarów

- ludzie młodzi

- ludność pracująca poza rolnictwem

- dzieci od 0-17 – odsetek ludności w najmłodszej grupie wiekowej jest wyższa niż w miastach.

Zmiany w użytkowaniu i zagospodarowaniu terenu

- w wielu wsiach podmiejskich zmienia się styl zabudowy

- zmiana krajobrazu (zanikanie pól uprawnych)

- prowadzenie działalności gospodarczej

- zamiana charakteru zabudowy

W celu powtórzenie i utrwalenia lekcji zapraszam do wykonania ćwiczeń. Są one zamieszczone w odrębnym pliku.