**Указания за 7 клас за периода 23.03 - 27.03.2020 г.**

**Физика – сряда 25.03.2020 г.**

Тема: **Лещи**

План на урока

1. Видове лещи
2. Събирателни лещи
3. Разсейвателни лещи
4. Оптична сила на леща

Формула: Ро = 1/f

1. Приложение на лещите

Задачи за домашна: 2, 3, 4, 5

**Физика – четвъртък 26.03. 2020 г.**

Тема: Построяване на образ на предмет от събирателна леща

План на урока

1. Диаграма на лъчите
2. Действителен образ
3. Наблйдаване на действителен образ
4. Недействителен образ

Забележка: Вижте видеоуроците в Уча.се

**Химия – петък 27.03.2020 г.**

Тема: Основи и киселини

План на урока

1. Основи

А) същност

Б) дисоциация във воден разтвор – зарисва се примера от учебника

В) среда и рН на основите

Г) отнасяне към индикатори

2. Киселини:

А) същност

Б) дисоциация във воден разтвор – зарисва се примера от учебника

В) среда и рН на киселините

Г) отнасяне към индикатори

3. Сравнение между киселини и основи – виж табл.1/стр. 95

Домашна работа: зад.1/стр.95

**Биология . понеделник 23.03.2020 г.**

Тема:Многообразие на членестоногите

Решаване на задачи към уроците за членестогоги

**Биология – вторник 24.03.2020 г.**

Тема: Тип Мекотели

План на урока

1. Тип Мекотели – обща характеристика
2. Строеж на тялото
3. Основни жизнени процеси
* Движение
* Хранене и храносмилателна система
* Дишане и дигателна система
* Кръвообращение и кръвоносна система
* Отделяне и отделителна система
* Полова система и размножаване
* Дразнимост и нервна система

**Информационни технологии – понеделник 23.03.2020 г.**

Тема: Създаване на видеоклип за пролетта

**ИУЧ – Информационни технологии**

**Тема:** Социални мрежи и защита на личната неприкосновеност – стр. 55 – 56

План на урока:

1. Що е социална мрежа и нейното място в живота на хората?
2. По-популярни социални мрежи
3. Важни дейности при използване на социални мрежи.
4. Защита на личната неприкосновеност.

**Музика**

Тема**:** Музиката в българското кино – стр.61

Да се прочете урока. Слуша се песента „Клетва“ и се научава.

**География**

**Тема:** Почви

План на урока:

1. Обща характериктикана почвите
2. Географско разпространение на почвите:

А) В Северна България – черноземни и сиви горски почви

Б) В Южна България – канелени горски и смолници

В) В планините – кафяви горски и планинско-ливадни почви

Г***)*** почви, образувани в специфични условия – алувиално-ливадни почви

1. Стопанско значение на почвите

**Тема:** Растителност и животински свят Опазване на природната среда в България

План на урока:

1. Растителност – обща характеристика, териториално разпределение и значение
2. Животински свят – обща характеристика, териториално разпределение и значение
3. Опазване на природната среда в България