**Завдання на час карантину (9 тиждень) з предмету фізика**

**учитель Крамаренко Л.О.**

**з 18.05 – 22.05. 2020 р.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Клас** | **Час** | **Тема уроку** | **Форми (використання мобільних додатків, інтернет-ресурсів, тощо)** | **Домашнє завдання** |
| **18.05** | **10** | 8.50 | Електроємність. Конденсатори | Перегляд онлайн-уроку на каналі UA: Перший (понеділок, вівторок, четвер) згідно графіку  Перегляд відеоуроку  <https://www.youtube.com/watch?v=8SaAZrLSSTs> | Опрацювати § 44, п. 1-3, виконати задачі 1, 2 на с. 262  Виконати тести до 22.05 до 20.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=493118> |
| **18.05** | **7** | 11.45 | Коефіцієнт корисної дії простих механізмів | Перегляд онлайн-уроку на каналі ZIK (вівторок четвер) згідно графіку  Відеоурок <https://www.youtube.com/watch?v=eYJvqstgxE8>  <https://www.youtube.com/watch?v=9uZrX1DYfvo> | Повторити § 36 п. 1-4, підготуватися до лабораторної роботи за підручником с. 238-239, розв’язати задачу 6 с.238 |
| **18.05** | **11** | 12.50 | Представлення результату навчальних проектів, повідомлень | Перегляд онлайн-уроку на каналі М1 (понеділок, четвер, п’ятниця) згідно графіку  Перегляд навчальних проектів | Повторити § 29-32  Тести до 20 травня 20.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=775742> |
| **19.05** | **11** | 8.50 | Узагальнення та повторення. Рідкокристалічні дисплеї | Перегляд презентації  <https://naurok.com.ua/prezentaciya-ridki-kristali-130287.html>  Зображення дисплеїв  <https://www.google.com/search?q=%D0%B2%D1%96%D0%B4%D0%B5%D0%BE> | Повторити § 33-34  Тести до 20 травня 20.00  Виконати тести до 22 травня 20.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=648544> |
| **19.05** | **9** | 10.40 | Альтернативні джерела енергії | Перегляд онлайн-уроку на Рада та UA:Культура  згідно графіку  Перегляд відео <https://www.youtube.com/watch?v=_B_5ygsziPQ>  <https://www.youtube.com/watch?v=UQsAymxQouw>  <https://www.youtube.com/watch?v=D_gA-oCgZPk> | Повторити §22-27, конспект по матеріалу с.264-265  Тести на повторення виконати до 22.05 до 20.00 год.  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=221733> |
| **19.05** | **11** | 12.50 | Пошук життя за межами Землі. Питання існування інших Всесвітів. Мультивсесвіт. | Перегляд відео  <https://www.youtube.com/watch?v=iVfW3UXEW2U>  <https://www.ukrinform.ua/rubric-society/2181781-uceni-znajsli-u-vsesviti> | Опрацювати: Тема 8. п.3 с. 116-119  Тести до 22.05 до 20.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=854995> |
| **20.05** | **7** | 8.50 | Лабораторна робота. Визначення ККД простого механізму | Перегляд відеоуроку «Виконання лабораторної роботи». накреслити таблицю, занести усі дані з відео, виконати обчислення і зробити висновки. | Повторити § 30-36 задачі 13,15  с. 243 виконати у зошиті, підготуватися до контрольної роботи  вивчити підсумки с. 240-241 |
| **20.05** | **9** | 9.45 | Представлення результату навчальних проектів, повідомлень | Перегляд онлайн-уроку на Рада та UA:Культура  (у четвер) згідно графіку  Перегляд навчальних проектів учнів | Повторити § 17-21  Тести до 22.05 до 20.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=664193>  одна спроба проходження |
| **20.05** | **10** | 10.40 | Енергія зарядженого конденсатора | Перегляд онлайн-уроку на каналі UA: Перший  Перегляд відеоурока  <https://www.youtube.com/watch?v=37E2Gc73HaA> | Опрацювати § 44 п. 4,5, виконати задачі 4,5, вправа 44  с. 262, |
| **20.05** | **8** | 12.50 | Представлення результату навчальних проектів, повідомлень | Перегляд онлайн-уроку на каналі Індиго, УНІАН (вівторок четвер) згідно графіку | Повторити § 33-40, дати відповіді на тестові завдання і надіслати до 21 травня 21.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=675225> повторити розв’язки задач 5,6,14 с. 223 |
| **22.05** | **8** | 8.50 | Контрольна робота з теми «Робота і потужність електричного струму.» | Завдання контрольної роботи буде надіслано о  9 год. ранку і закінчиться о 10.00. задачі обов’язково виконати у зошит і надіслати о 10.00 | Повторити § 19-32  Прочитати с. 224-225 |
| **22.05** | **10** | 10.40 | Практикум із розв’язування задач з теми «Електричне поле». Підготовка до контрольної роботи | Перегляд відео уроку (чотири задачі)  <https://www.youtube.com/watch?v=JrCIJ_jPDWE>  <https://www.youtube.com/watch?v=6KQZYzxFncQ>  <https://www.youtube.com/watch?v=vG4j3rCLnVs>  <https://www.youtube.com/watch?v=ZIukpNrLiZA> | Повторити § 44 п вивчити підсумки на с. 263, виконати тестові завдання і надіслати до 22 травня 20.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=379879> |
| **22.05** | **11** | 11.45 | Принцип роботи цифрового фотоапарату | Перегляд онлайн-уроку на каналі М1 згідно графіку (2-й урок)  Перегляд відео уроку  <http://pidgircizosh.at.ua/index/fizika_11_klas/0-174> | Повторити § 24-29  Тести до 20 травня 20.00  Виконати тести до 22 травня 20.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=238128> |
| **22.05** | **9** | 12.50 | Представлення результату навчальних проектів, повідомлень | Перегляд навчальних проектів учнів | Повторити § 9-16 тести до 22.05 до 22.00  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=995803>  одна спроба проходження |