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

**учитель Крамаренко Л.О.**

з **21.04- 24.04.2020 р.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Клас** | **Час** | **Тема уроку** | **Форми (використання мобільних додатків, інтернет-ресурсів, тощо)** | **Домашнє завдання** |
| **21.04** | **11** | 8.50 | Закон радіоактивного розпаду. Активність радіонукліда | Перегляд презентації  <http://oipopp.ed-sp.net/?q=node/8677>  <https://www.youtube.com/watch?v=xl5qUHtiy0g> | Опрацювати § 40 п.4-5,6,  с. 233-235 , вивчити підсумки с.235  зробити конспект уроку по темі,  розв’язати задачі 2,3 с.236 і надіслати на електронну адресу |
| **21.04** | **9** | 10.40 | Застосування законів збереження енергії та імпульсу в механічних явищах | Перегляд онлайн-уроку на Рада та UA:Культура  згідно графіку  Перегляд відео  <https://www.youtube.com/watch?v=IdhAi72DFUY> | Опрацювати §38 п.3,4 с. 238-239 зробити конспект уроку по темі,  (записати розв’язок задачі 2  с. 237-238)  розв’язати задачі 1 на с.240, і надіслати на електронну адресу |
| **21.04** | **11** | 12.50 | **Астрономія.** Спостережні основи космології | Робота з підручником | Повторити Тема 7 п.2, дати письмово відповіді на контрольні запитання на с. 105 |
| **22.04** | **7** | 8.50 | Закон збереження і перетворення механічної енергії | Написати конспект уроку по темі і надіслати. Перегляд відео уроку:  <https://www.youtube.com/watch?v=4x7oMq0NAYg>  <https://www.youtube.com/watch?v=G1XdHaotzbM> | Опрацювати § 33, задачі 1, на  с. 217 (розв’язана)  Виконати тестове завдання  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=258805> і надіслати **до 24 квітня 18.00** |
| **22.04** | **9** | 9.45 | Розв’язування задач на застосування закону збереження імпульсу тіла | Перегляд онлайн-уроку на Рада та UA:Культура  (у четвер) згідно графіку  Перегляд відео  <https://www.youtube.com/watch?v=zRj9xbEJlJc> | Повторити §38 вивчити підсумки на с.239-240 зробити конспект уроку по темі, розв’язати задачу 12, с. 259(розв’язки обов’язково, як знаходили дані величини) |
| **22.04** | **10** | 10.40 | Закон Кулона | Перегляд онлайн-уроку на каналі UA: Перший згідно розкладу.  Перегляд відеоуроку  <https://www.youtube.com/watch?v=xThJcRuYy4Y> | Опрацювати §40 п. 4,5, розв’язати задачу 3 с.240 |
| **22.04** | **8** | 12.50 | Електричний струм в електролітах  (електролітична дисоціація, електроліти, електроліз) | Перегляд онлайн-уроку на каналі Індиго, УНІАН (вівторок четвер) згідно графіку  Перегляд відео уроку  <https://www.youtube.com/watch?v=jlRxieufAOo>  <https://www.youtube.com/watch?v=XYC6RFfk4Xg> | Опрацювати § 37 , написати конспект по темі, виконати тестові завдання і надіслати |
| **24.04** | **8** | 8.50 | Закон Фарадея для електролізу | Перегляд відео  Презентація <https://vseosvita.ua/library/zakoni-elektrolizu-5680.html>  <https://www.youtube.com/watch?v=2fKI0Cg6qgA>  <https://www.youtube.com/watch?v=IEPkSsjeVhM> | Опрацювати §35, написати конспект по темі, дати відповіді на тести <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=368517>  Результати надіслати на електронну пошту або у групу до **25.04 до 18.00** |
| **24.04** | **10** | 10.40 | Практикум із розв’язування задач з теми: Електростатика | Конспект уроку у Viber  <https://subject.com.ua/physics/zno2018/110.html>  <https://naurok.com.ua/materiali-do-uroku-rozv-yazuvannya-zadach-z-temi-zakon-kulona-49633.html> | Повторити § 40, виконати тести: <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=209256> результати  надіслати на електронну пошту або у групу до **25.04 до 18.00** |
| **24.04** | **11** | 11.45 | Ядерні реакції. Отримання та застосування радіонуклідів. Використання радіоактивних ізотопів | Перегляд онлайн-уроку на каналі М1 згідно графіку (2-й урок)  Перегляд відео уроку  <https://www.youtube.com/watch?v=eiPayy6olA0> | Опрацювати §41 п. 1-2  с.236-238 , зробити конспект по темі, дати відповіді на тести <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=868516>  і надіслати до **25.04 до 18.00** |
| **24.04** | **9** | 12.50 | Розв’язування задач на закон збереження енергії | Перегляд відео  <https://www.youtube.com/watch?v=fsXQsaZ3XBw> | Повторити §38 дати відповіді на тестові завдання і надіслати  до **25.04 до 18.00**  <https://naurok.com.ua/test/join?gamecode=355466> |