**Планування роботи під час карантину вчителя фізики Мазур Є.І.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вчитель/ предмет | Клас | Тема вивчення | Джерела інформації (підручник, посібник, Інтернет-ресурси ін.) | | Практична робота (виконати вправу, виконати практичну роботу, зробити повідомлення, створити презентацію .) |
|  | | | | | |
| Мазур Є.І..  фізика | 7 клас | **13.03.2020** Сполучені посудини. Манометри. | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар | Опрацювати §26 .  Виконати завдання 26 (1,2,3) |
| **16.03.2020**  Розв’язування задач.  Самостійна робота. | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар <https://naurok.com.ua/test/start/44037> | Повторити §22-26  ст .192 № 8,9,10 |
| **20.03.2020**  Виштовхувальна сила в рідинах і газах. Закон Архімеда. | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар <https://naurok.com.ua/test/start/42069> | Опрацювати §27  Виконати завдання 27(3,4,5) |
| **30.03.2020**  Умови плавання тіл | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар | Опрацювати §28  Виконати завдання 28(5) |
| **03.04.2020** Розв’язування задач. | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар | Повторити §22-28  Ст. 192 № 12,13,14 |
| **06.04.2020**  Розв’язування задач | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар | Повторити формули і правил  Виконати впр 28 (5,7) |
| **10.04.2020**  Лабораторна робота № 10. З’ясування умов плавання тіла | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар | Опрацювати лаб роб ст. 185-186  <https://www.youtube.com/watch?v=Zk4S9_PMw0w> |
| **13.04.2020**  Судноплавство та повітроплавання | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар <https://www.youtube.com/watch?v=E3Ml0nUbe3s> | Опрацювати §29  Підготувати проект ст..198 (теми) |
| **17.04.2020**  Навчальний проект № 3 | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар | Завдання для самоперевірки розділ 3 № 1-14 |
| **24.04.2020**  Контрольна робота № 4 з теми «Взаємодія тіл» | |  | Завдання на картках |
| **27.04.2020**  Аналіз контрольної роботи. Механічна робота. Потужність | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар <https://naurok.com.ua/prezentaciya-mehanichna-robota-ta-potuzhnist-116553.html> | Опрацювати §30-31  Вправа 30 (4,5)  Вправа 31(3,5) |
| **04.05.2020**  Механічна енергія та її види | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар | Опрацювати §32  Пройти тести |
| **08.05.2020**  Закон збереження й перетворення енергії в механічних процесах та його практичне  застосування | | Підручник  Фізика 7 клас  В.Г.Бар’яхтар | Опрацювати §33  Вправа 33 (4,5) |
|  | | | | | |
|  | 8 клас | **13.03.2020** Послідовне з’єднання провідників | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Опрацювати §31 .  Виписати і вивчити основні поняття та формули . Вправа 31 №5 |
| **17.03.2020** Розв’язування задач | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §31 Завдання на картках |
| **20.03.2020**  Паралельне з’єднання провідників | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. <https://drive.google.com/file/d/0By6zHVeZx5cZUU9OaEx6dE0wTlU/view> | | Опрацювати §32 .  Виписати і вивчити основні поняття та формули . |
| **31.03.2020**  Розв’язування задач | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §31,32 .  Виконати в зошитах Вправу 32 (5,6) |
| **03.04.2020** Мішане з’єднання провідниківРозв’язування задач | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §31,32 .  Виконати в зошитах Вправу 32 (1,2) |
| **07.04.2020**  Розв’язування задач. Підготовка до контрольної роботи | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар | | Повторити §31-32  Завдання на картках  Пройти тестування <https://naurok.com.ua/test/start/81279> |
| **10.04.2020**  Контрольна робота № 4 з теми «Електричний струм» | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. | |  |
| **14.04.2020**  Робота і потужність електричного струму | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. <https://www.youtube.com/watch?v=GmIObA5EYS4> | | Опрацювати §33 .  Виписати і вивчити основні поняття та формули. Впр 33 (3,4) |
| **16.04.2020**  Розв’язування задач | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §33  Завдання на картках |
| **21.04.2020**  Теплова дія струму. Закон Джоуля — Ленца.  Електричні нагрівальні пристрої. Запобіжники | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. <https://www.youtube.com/watch?v=CiSDGSSlTKU> | | Опрацювати §34-35 вивчити формули  Вправа 34 (1,2, 4) |
| **24.04.2020**  Розв’язування задач. Самостійна робота | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар.  <https://www.youtube.com/watch?v=t4pGgKvU0us> | | Повторити §33-35  Впр 35 (5) |
| **28.04.2020**  Електричний струм у металах | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. <https://www.youtube.com/watch?v=yApkqjBP_iQ> | | Опрацювати §36 вивчити формули  Вправа 36 (3, 4) |
| **05.05.2020**  Електричний струм в електролітах. Застосування електролізу | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Опрацювати §37 -38  Пройти тести |
| **08.05.2020**  Електричний струм в газах. | Підручник  Фізика 8 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Опрацювати §39  Вправа 39 ( 4) |
|  | | | | | |
|  | 9 клас | **13.03.2020**  Розв’язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §34 .  Виконати в зошитах Вправу 34 (1,3,9) |
| **16.03.2020**  Розв’язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §34 .  Виконати в зошитах Вправу 34 (4,5,6) |
| **17.03.2020**  Рух тіла під дією кількох сил. | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Опрацювати §35(Задачі 1 та 2) .  Виписати і вивчити основні формули . |
| **20.03.2020**  Рух тіла під дією кількох сил. | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Опрацювати §35(Задачі 3 та 4) .  Виписати і вивчити основні формули . |
| **30.03.2020**  Розв’язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §35 .  Виконати в зошитах Вправу 35 (1,2,3) |
| **31.03.2020**  Розв’язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §28-35 .  Виконати в зошитах Вправу 35(4,5). |
| **03.04.2020**  Розв’язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §28-35 .  Виконати в зошитах Вправу 35(4,5). Підготуватися до тематичного оцінювання. |
| **06.04.2020**  Розв’язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Пройти тести <https://naurok.com.ua/test/start/116196> |
| **07.04.2020**  Взаємодія тіл. Імпульс. Закон збереження імпульсу | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Опрацювати §36.  Виконати в зошитах Вправу 36(1,2) <https://naurok.com.ua/test/start/72648> |
| **10.04.2020**  Розв'язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §36 (Задачі 4 та 5) .  Виписати і вивчити основні формули . |
| **13.04.2020**  Реактивний рух. Фізичні основи ракетної техніки. Досягнення космонавтики | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. <https://www.youtube.com/watch?v=pX6Tesr5INY> | | Опрацювати §37  Виконати в зошитах Вправу 37(4,5,6) |
| **14.04.2020**  Розв'язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Повторити §28-35 .  Виконати в зошитах Вправу 35(4,5). |
| **17.04.2020**  Застосування законів збереження енергії та імпульсу в механічних явищах | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар. | | Опрацювати §38 .  Виконати в зошитах Вправу 38(1,2) <https://www.youtube.com/watch?v=zRj9xbEJlJc> |
| **21.02.2020**  Розв'язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар | | Завдання на картках |
|  |  | **24.04.2020**  Розв'язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар | | Пройти тестування  <https://naurok.com.ua/test/start/55598> |
| **27.04.2020** Розв'язування задач | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар | | Повторити §32-35 . |
| **28.04.2020**  Лабораторна робота № 7. Вивчення закону збереження механічної енергії | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар | | Опрацювати лабораторну роботу № 7 ст.241 |
| **04.05.2020**  Фундаментальні взаємодії в природі. Межі застосування фізичних законів і теорій. | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар <https://www.youtube.com/watch?v=ngmzyTTwdtg> | | Опрацювати §39 конспект (табл. ст. 245,246) |
| **05.05.2020**  Фундаментальний характер законів збереження | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар | | Повторити §39 пройти тести |
| **08.05.2020**  Розв'язування задач. Підготовка до контрольної роботи | Підручник  Фізика 9 клас  В.Г.Бар’яхтар | | Повторити конспект . самостійна робота |
|  | | | | | |