Материалы к урокам 06.04.2020-11.04.2020

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс, буква (литер) | Предмет | ФИО учителя | Срок выполнения задания | Тема урока | Тип задания | Параграф учебника, платформа |
| 7 А, Б, В, Г кл | физика | Хакимулина Н.М. | дослед урока | Решение задач на расчет подъёмной силы.  Решение задач по темам «Давление», «Архимедова сила», «Плавание тел», «Плавание судов. Воздухоплавание»  Цель - Понимание физического смысла закона Архимеда, умение определять вес тела в жидкости и газе, решать задачи на применение полученных знаний.Знание формул и определений по теме «Давление твердых тел, жидкостей и газов». | Работа с учебником: Повторить параграфы 51,52(повторение определенийи формул по данной теме).  Прочитать параграфы 53,54 и составить конспект (основные определения), выучить правила,выполнить№635,638,640(В,И,Лукашик) врабочей тетради, выполнить тест с.161-162. | §51-54  google-формы, учи.ру |
| 9 А, Б, В, Г, Д | физика | Хакимулина Н.М. | дослед урока | Повторение.Решение задач "Электромагнитные явления".  Радиоактивность. Строение атома. Планетарная модель атома. Опыты Резерфорда. Альфа-излучение. Бета-излучение. Гамма-излучение. Состав атомного ядра. Радиоактивные превращения атомных ядер. Протон, нейтрон и электрон. | Работа с учебником: Повторить параграфы 53-56(повторение определенийи формул по данной теме).  Прочитать параграфы 57-60 и составить конспект (основные определения), выучить правила.Выполнить Упр50,№1640-1642(В,И,Лукашик) в рабочей тетради | §57-60  google-формы, учи.ру |
| 10А | физика | Хакимулина Н.М. | 6.04-11.04 | Повторение. Решение задач "Электростатика". Закон Ома для участка цепи. Сопротивление. Решение задач «Закон Ома для участка цепи. Сопротивление. Сила тока». Последовательное соединение проводников  Параллельное соединение проводников.  Решение задач «Последовательное соединение проводников.  Параллельное соединение проводников». | Работа с учебником: Повторить параграфы 99-101 (повторение определенийи формул по данной теме).  Прочитать параграфы 102-105 и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила и формулы.  Выполнить Упр19 (1-7),№775-786(Рымкевич А. П.) в рабочей тетради | §102-105  google-формы, работа вZoom |
| 10Б | физика | Хакимулина Н.М. | дослед урока | Повторение. Решение задач "Электростатика". Проводники и диэлектрики в электростатическом поле. Поляризация диэлектриков.Потенциальность электростатического поля. Потенциальная энергия заряженного тела в однородном электростатическом поле.  Потенциал электростатического поля и разность потенциалов. | Работа с учебником: Повторить параграфы 91,92.  (повторение определений  и формул по данной теме).  Прочитать параграфы 93-98 и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила и формулы  Выполнить Упр17(1,3,4,7), №689,698-701 (Рымкевич А. П.) в рабочей тетради | §91-98 google-формы |
| 11А | физика | Хакимулина Н.М. | 6.04-11.04 | Повторение "Световые кванты". Система Земля- Луна. Физическая природа планет и малых тел солнечной системы.  Повторение "Радиоактивность. Закон радиоактивного распада". Общие сведения о Солнце. Основные характеристики звезд. Солнце- ближайшая к нам звезда.  Физическая природа звезд. Эволюция звезд. Звезды и источники их энергии.Современные взгляды на строение и эволюцию Вселенной.Наша Галактика. Млечный путь. Другие галактики. Строение и эволюция вселенной. "Красное смещение" в спектрах галактик. Пространственные масштабы наблюдаемой Вселенной. | Работа с учебником: Повторить параграфы по теме «Световые кванты» §87-92 (повторение определений и формул по данной теме).  Повторить параграфы по теме «Физика атомного ядра» §97-102 (повторение определений и формул по данной теме).  Прочитать параграфы 118-126 и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила и формулы  Выполнить Упр15(1-4) в рабочей тетради, ответы на вопросы после параграфов | §118-126  google-формы, работа в Zoom |
| 11Б | физика | Хакимулина Н.М. | дослед урока | Повторение "Световые кванты". Радиоактивные превращения. Доза излучения. Закон радиоактивного распада и его статистический характер. Период полураспада.  Повторение "Радиоактивность. Закон радиоактивного распада". Изотопы. Открытие нейтрона.Модели строения атомного ядра.  Ядерные силы. | Работа с учебником: Повторить параграфы по теме «Световые кванты» §87-92 (повторение определений и формул по данной теме).  Повторить параграфы по теме «Физика атомного ядра» §97-101 (повторение определений и формул по данной теме).  Прочитать параграфы 102-104 и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила и формулы  Выполнить №1196-1199,1201-1205 (А.П.Рымкевич) в рабочей тетради, ответы на вопросы после параграфов | §98-104google-формы |

Материалы к урокам 13.04.2020-18.04.2020

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс, буква (литер) | Предмет | ФИО учителя | Срок выполнения задания | Тема урока | Тип задания | Параграф учебника, платформа |
| 7 А, Б, В, Г кл | физика | Хакимулина Н.М. | дослед урока | Контрольная работа №3 по теме «Давление твердых тел, жидкостей и газов.  Решение задач по темам «Давление», «Архимедова сила», «Плавание тел», «Плавание судов. Воздухоплавание»  Цель - Понимание физического смысла закона Архимеда, умение определять вес тела в жидкости и газе, решать задачи на применение полученных знаний.Знание формул и определений по теме «Давление твердых тел, жидкостей и газов».  Механическая работа. Единицы работы. Мощность. Единицы мощности. | Работа с учебником: Повторить параграфы 51-54 (повторение определений и формул по данной теме).  Прочитать параграфы §55,56.и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила, выполнить Упр30, №641,649 (В,И,Лукашик) в рабочей тетради | §55,56  google-формы, учи.ру |
| 9 А, Б, В, Г, Д | физика | Хакимулина Н.М. | дослед урока | Контрольная работа: "Электромагнитные явления". Повторение: Радиоактивность. Строение атома. Планетарная модель атома. Опыты Резерфорда. Альфа-излучение. Бета-излучение. Гамма-излучение. Состав атомного ядра. Радиоактивные превращения атомных ядер. Протон, нейтрон и электрон.Лабораторная работа № 6 «Изучение треков заряженных частиц по готовым фотографиям». | Работа с учебником: Повторить параграфы.§57-60.№1655,1658 (повторение определений и формул по данной теме).повт."Правила смещения", №1668,1670,1671(В,И,Лукашик) в рабочей тетради | §57-60  google-формы, учи.ру |
| 10А | физика | Хакимулина Н.М. | 13.04-18.04 | Контрольная работа: "Электростатика".  Лабораторная работа №9 «Изучение последовательного и параллельного соединения проводников». Работа и мощность электрического тока. Закон Джоуля-Ленца.Решение задач «Работа и мощность электрического тока. Закон Джоуля-Ленца».Электродвижущая сила. | Работа с учебником: Повторить параграфы§102-105 (повторение определений и формул по данной теме).  Прочитать параграфы 106, 107 и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила и формулы.Выполнить№№787,792-797, 798(а),804,805, 797,802,803 (Рымкевич А. П.) в рабочей тетради | §106, 107  google-формы, работа в Zoom |
| 10Б | физика | Хакимулина Н.М. | дослед урока | Электроемкость. Единицы электроемкости Конденсаторы. Энергия электрического поля конденсатора.Решение задач «Электростатика» | Работа с учебником: Прочитать параграфы §99-101и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила и формулы.  Выполнить: №732-734,738,741, №754, 755, 757, 761 (Рымкевич А. П.) в рабочей тетради | §99-101 google-формы |
| 11А | физика | Хакимулина Н.М. | 13.04-18.04 | Контрольная работа №8 по теме «Физика атома и атомного ядра».  Лабораторная работа № 9 «Моделирование траекторий космических аппаратов с помощью компьютера».  Значение физики для объяснения мира. Единая физическая картина мира.Фундаментальные взаимодействия. Физика и научно-техническая революция. Физика и культура.  Контрольная работа №9 (за курс 11кл, с элементами ЕГЭ) | Работа с учебником: Повторить параграфы§124-126 (повторение определений по данной теме).  Повторить параграфы по теме «Физика атомного ядра» §97-102 (повторение определений и формул по данной теме).  Прочитать параграфы §127и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила и формулы  Выполнить:В-18,19.Демидова М.Юв рабочей тетради, ответы на вопросы после параграфов.  Повт.Главу1.№67,78,93 | §124-127  google-формы, работа в Zoom |
| 11Б | физика | Хакимулина Н.М. | дослед урока | Контрольная работа №5 по теме: «Световые кванты. Строение атома». Повторить: Радиоактивные превращения. Доза излучения. Закон радиоактивного распада и его статистический характер. Период полураспада.Изотопы. Открытие нейтрона.Модели строения атомного ядра.  Ядерные силы.  Дефект масс и энергия связи нуклонов в ядре.  Ядерные реакции. | Работа с учебником: Повторить параграфы по теме «Физика атомного ядра» 98-104 (повторение определений и формул по данной теме).  Прочитать параграфы §105,106 и составить конспект (основные определения и формулы), выучить правила и формулы. Выполнить .№1206,1207 (А.П.Рымкевич),Упр14(1-4)в рабочей тетради, ответы на вопросы после параграфов | §105,106google-формы |