9 Б класс
Иванова Лариса Анатольевна

Электронная почта: ilarisanatolevna@mail.ru;
WhatsApp: +7(928)258 96 20

ФИЗИКА

1. В тетради обязательно записываем дату и тему урока
2. Выбираем приемлемый для себя вариант выполнения задания и приступаем в его выполнению, согласно инструкции в таблице

Дата	Тема урока	Задания для учащихся	
		1 ВАРИАНТ **Для учеников, работающих по основному учебнику, без доступа к сети интернет**	2 ВАРИАНТ **для учеников, имеющих доступ к платформе «ЯКласс»)**
27.04	**Энергия связи. Дефект масс.**	Параграф 57 стр 241-244 **Инфоурок-Энергия связи. Дефект массы. Деление ядер урана. Цепная реакция | Физика 9 класс #55****	
		ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЯ	
		КЛАССНАЯ РАБОТА *Задание*	На платформе «ЯКласс» в разделе «Проверочные работы» размещена работа под название **«27.04-Энергия связи. Дефект массы»** к работе прилага-

		1. *Посмотрите на «Ютубе» Инфоурок **по данной теме* 2. *Прочитайте материал параграфа* 3. *В процессе изучения материала запишите в тетрадь ответы на следующие вопросы:* *-для чего необходимо произвести работу по преодолению ядерных сил, в чем она заключается?* *-что называется энергией связи ядра?* *-каким образом можно определить энергию связи ядра?* *-в чем заключается закон Альберта Эйнштейна 1905г.?* 4. *Выпишите в тетрадь все формулы стр.242-243 и опишите все составные элементы этих формул* 5. *Запишите пример расчета энергии связи ядра атома дейтерия стр 243* 6. *Какие величины необходимо знать, дл расчета энергии выделяющейся или поглощающейся в процессе любых ядерных реакций* **ДОМАШНЯЯ РАБОТА** **Записать ответы на вопросы стр 244** **Фото страниц тетради прислать на почту 28 апреля до 19.00**	ется пошаговая инструкция к ее выполнению . Внимательно прочитай теоретическое объяснение каждого вопроса теории , сделай необходимые записи в тетради и только после этого приступай к выполнению теста *Работу необходимо выполнить 28.04.до 20.00*

<table>
<tr><td rowspan="4">29.04</td><td rowspan="4">Деление ядра урана. Цепная реакция .</td><td>Параграф 58 стр 244-248

Инфоурок-Энергия связи. Дефект массы. Деление ядер урана. Цепная реакция | Физика 9 класс #55</td><td>https://www.yaklass.ru/p/fizika/9-klass/stroenie-atoma-i-atomnogo-iadra-344899/radioaktivnost-kak-dokazatelstvo-slozhnogo-stroeniia-atoma-opyty-rezerfo -344900</td></tr>
<tr><td colspan="2">ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЯ</td></tr>
<tr><td>КЛАССНАЯ РАБОТА
1. Внимательно прочитай материал параграфа
2. В ходе изучения материала запиши в тетрадь ответы на сл. вопросы:
- кем и когда было открыто деление ядер урана при бомбардировке?
-в чем заключается механизм этого явления?(перенеси рис 162 в тетрадь)
-что доказывает выделение энергии в окружающую среду при делении ядер урана?
-что представляет собой ядерный реактор?
-как цепная реакция деления ядер используется на электростанциях?
-что называется критической массой?(подробно опишите)

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ
1.Письменные ответы на вопросы стр</td><td>На платформе «ЯКласс» в разделе «Проверочные работы» размещена работа под название «29.04-Открытие протона и нейтрона» к работе прилагается пошаговая инструкция к ее выполнению . Внимательно прочитай теоретическое объяснение каждого вопроса теории , сделай необходимые записи в тетради и только после этого приступай к выполнению теста
Работу необходимо выполнить 1 мая до 20.00</td></tr>
</table>

		248 ***Страницы тетради с ответами сфотографируй и отправь на адрес моей электронной почты 1 мая до 20.00***	

02.05	**Лабораторная работа №7. Изучение деления ядра атома урана по фотографии треков.**	https://yandex.ru/video/previewhttps://youtu.be/mWB8zc6FLh4 видеоурок на «Ютубе»	https://yandex.ru/video/previewhttps://youtu.be/mWB8zc6FLh4 видеоурок на «Ютубе»
		ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЯ	
		1. Открой видеоурок по ссылке 2. Вниамтельно посмотри содержание фильма 3. Открой стр 307 учебника 4. Запиши в тетрадь дату и тему лабораторной работы 5. Перепиши цель работы, оборудование, пояснения к работе 6. Внимательно рассмотри фотографию треков 7. Используя материал видеоурока запиши задание 1 и 2 8. На основе проведенной работы и просмотра материала сделай вывод о том,	Работа выполняется только по 1 варианту

		что сегодня ты выполнил, используя материалы фотографий трека? 9. Запиши, что называется треком? 10. Что показывает трек? ***Страницы тетради с ответами сфотографируй и отправь на адрес моей электронной почты 3 мая до 20.00***	

Желаю успехов при выполнении данной работы!

Если остались вопросы можете связаться со мной **WhatsApp: +7(928)258 96 20 или в группе вашего класса** Лариса Анатольевна