

Задание 11 класс. (на 28, 30 стр)
Урок №1.

Тема: Энергия связи атомных ядер
дефект масс. радиоактивность

а) Включить § 80 стр 305 - 307

б) Найдите дефект масс и
энергию связи атома (изотопа)

углерода $^{13}_6\text{C}$, если
масса атома этого изотопа
равна $13,00335$ а.е.м.

в) Включить § 82, 83 стр 310 - 317

г) Выполнить упражнения
в рамке (с обоснованием
выбора ответа)
стр 317

д) Задача для самостоятельного
решения

№ 4. стр 309.

Урок №2.

Тема: Закон радиоактивного распада. Период полураспада

- а) Выучить § 84 стр 318 - 320.
- б) Выполнить задание в рамке стр 320.
- в) Прочитать примеры решения задач по теме § 85 стр 321 - 322.

2) решить задачи из самостоятельного решения.

№3 и №4
стр 322.