8 кл

16.04.20

Тема: Строение атома. Состав атомных ядер. Изотопы.

Цель: рассмотреть физический смысл порядкового номера элемента, научиться описывать состав атомных ядер, уяснить понятие изотопов, явление радиоактивности.

Ход урока

1. Посмотри видео по ссылке: <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=12089086412094913710&text=%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D0%BA+%D0%BF%D0%BE+%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D0%B8+%D0%B4%D0%BB%D1%8F+8+%D0%BA%D0%BB+%D0%A1%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0.+%D0%A1%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2+%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D1%8F%D0%B4%D0%B5%D1%80.+%D0%98%D0%B7%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BF%D1%8B.&path=>
2. Прочитай параграф 52. **Составь план по тексту параграфа**

**Д.З П.52, с. 184 – тест письменно. Записать строение атомов элементов (число протонов р, число нейтронов п, число электронов е) 1 вариант для элементов №1- №10, 2 вариант - № 11- № 20. 1 вариант- все, кто сидит за Олесей и Викой, остальные – 2.**

Ответы пришлите в электронный дневник или на почту [nad-ryadnova@yandex.ru](mailto:nad-ryadnova@yandex.ru)