Физика 9 класс

1. Какие частицы, входящие в состав атомного ядра, имеют положительный заряд?

а) протоны

б) электроны

в) нейтроны

1. В каком случае нейтральный атом превращается в положительный ион?

а) если он теряет один или несколько протонов

б) присоединяет один или несколько нейтронов

в) теряет один или несколько электронов

3. Если взять два лёгких шарика подвешенных на шёлковых нитях заряженных одноимёнными зарядами, то при приближении они

а) притянутся друг к другу

б) будут висеть спокойно

в) оттолкнутся друг от друга

4. В ядре атома Лития 7 частиц, вокруг ядра движутся 3 электрона. Сколько в ядре атома протонов и нейтронов?

а) 4 протона и 3 нейтрона

б) 7 протонов

в) 3 протона и 4 нейтрона

Ответы жду по адресу: a.vyshepan@gmail.com