

Решение задач

Успех – это 20% способностей

и

80 % трудолюбия!

20.04.20

Решите тест в тетради

- В ответах к №1 – запишите № задания и для каждого из лучей (1-3) его название, соблюдая нумерацию
- В ответах к №2-3 – запишите № задания и рядом цифру или букву ответа
- В ответах к №4-5 – запишите как на слайде

Тест по теме

Радиоактивность



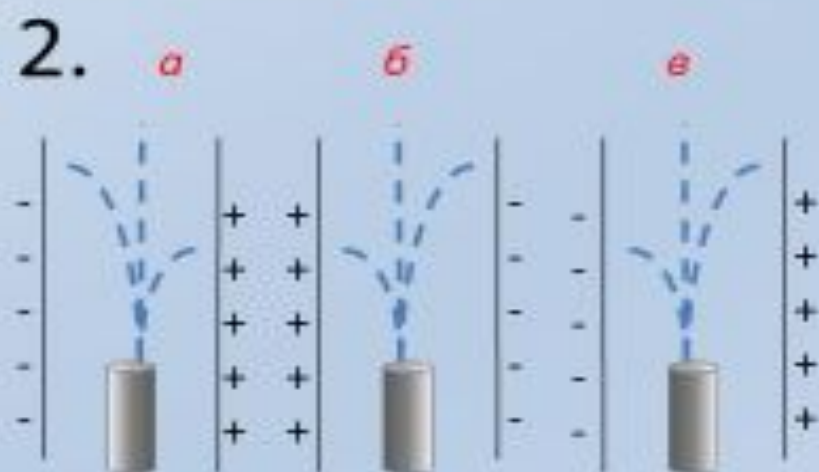
1.



Излучение радиоактивного вещества исследуется в магнитном поле.

1. Какие лучи отклоняются влево?
2. Какие лучи отклоняются вправо?
3. Какие лучи не отклоняются?

2.



Излучение радиоактивного вещества исследуется в электрическом поле. Где отклонение лучей показано неверно?

1. *a* 2. *б* 3. *в*
4. *a* и *б* 5. *a* и *в*

3.

Выберите правильный ответ. В состав ядра атома входят следующие частицы:

А. Только протоны

Б. нейтроны и протоны

ядро

В. Протоны и электроны

Г. Нейтроны и электроны

4. Определи состав ядра атома



$$Z =$$

$$A =$$



$$A$$

$$=$$

$$Z =$$



$$Z =$$

$$A =$$

5.

Сколько нуклонов, протонов, нейтронов, электронов ?



Что объединяет эти атомы?

**Письменно ответьте на
вопрос:**

**Почему деление ядра может начаться
только тогда, когда оно
деформируется под действием
поглощенного им нейтрона?**

Пройти по ссылке:

<https://testedu.ru/test/fizika/9-klass/yadernyie-reakczii.html>

Решить тест онлайн – сделать фото результата.

Присылаем работы (фото работ в тетради и фото результата онлайн теста) сегодня 20.04.20 до 17-00