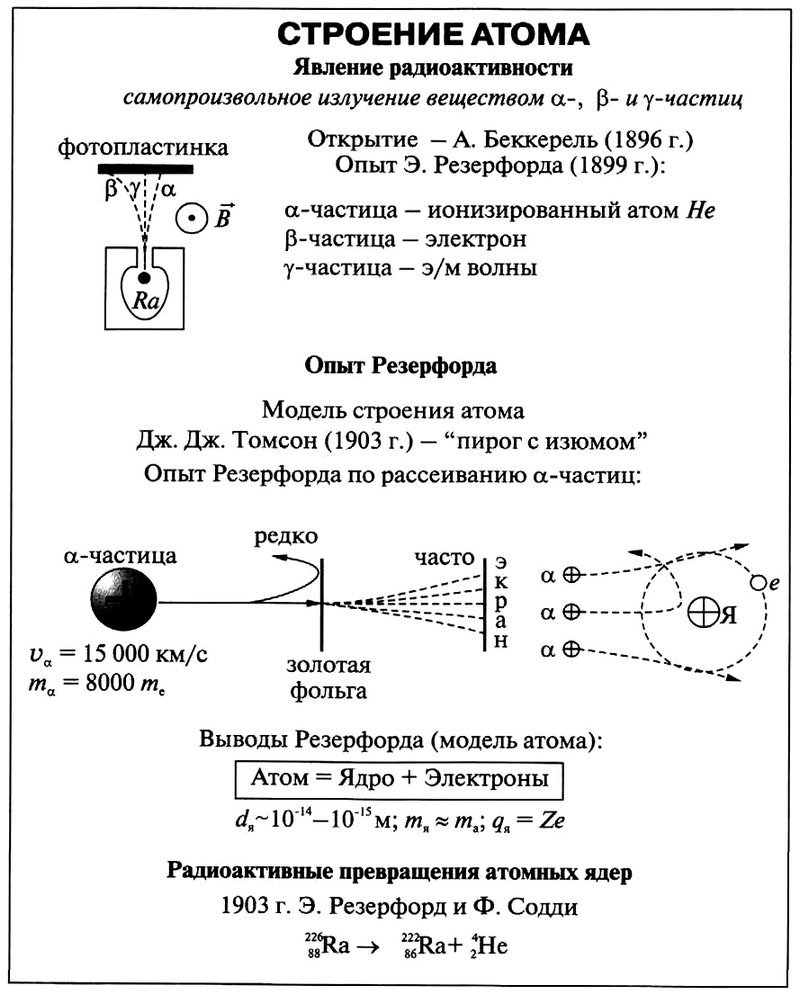
**Задание**

**Запиши опорный конспект, заполни лист контроля**

****

**Лист контроля по теме «Строение атома»**

**1. Вставить пропущенные слова:**

1. В центре атома находится положительно заряженное \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, занимающее ничтожную часть пространства внутри атома.

2. Весь \_\_\_\_\_\_\_\_ и почти вся масса атома сосредоточены в его\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

3. Ядра атомов состоят из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (нуклонов).

4. Вокруг ядра по замкнутым \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ вращаются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

5. Атомы элемента, имеющие один и тот же заряд ядра, но разные массы, называются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

6. В атомах одного химического элемента число протонов Z всегда равно заряду ядра, а число нейтронов n бывает \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.