

1. В составе изотопа некоторого элемента число протонов в 1,5 раза меньше числа нуклонов. Определите число протонов и число нуклонов в этом ядре, если известно, что его массовое число равно 6.

Число протонов	Число нуклонов

2. В составе изотопа некоторого элемента число протонов в 2 раза меньше числа нуклонов. Определите число нуклонов и число нейтронов в этом ядре, если известно, что его зарядовое число равно 4.

Число нуклонов	Число нейтронов