

Вариант № 1180

Связанная система элементарных частиц содержит 36 электронов, 45 нейтронов и 35 протонов. Используя фрагмент Периодической системы элементов Д. И. Менделеева, определите ионом или нейтральным атомом какого элемента является эта система. В ответе укажите порядковый номер элемента.

54,938 25 <i>Mn</i> марганец	55,847 26 <i>Fe</i> железо	58,9332 27 <i>Co</i> кобальт	58,71 28 <i>Ni</i> никель
79,904 35 <i>Br</i> бром	83,80 36 <i>Kr</i> криптон		
[99] 43 <i>Tc</i> технеций	101,07 44 <i>Ru</i> рутений	102,905 45 <i>Rh</i> родий	106,4 46 <i>Pd</i> палладий