

Система элементарных частиц включает в себя 18 протонов, 22 нейтрона и 16 электронов. Используя фрагмент Периодической системы элементов Д. И. Менделеева, определите, ионом или нейтральным атомом какого элемента является эта система. Если ионом — укажите знак заряда.

S 16 32,064 Сера	Cl 17 35,453 Хлор	Ar 18 39,948 Аргон
24 51,996 Cr Хром	25 54,9380 Mn Марганец	26 55,847 Fe Железо