

وحدة: التركيب الذري والصنع والروابط الكيميائية

نشاط: ما الرابط بين التوزيع الإلكتروني للذرة والجدول الدوري

1- أكتب التوزيع الإلكتروني للعناصر التالية:

العنصر	التوزيع الإلكتروني
1 ¹⁷ Cl	, ,
2 ¹² Mg	, ,
3 ⁸ O	, ,
4 ¹⁹ K	, , ,
5 ¹⁶ S	, ,
6 ¹⁰ Ne	, ,
7 ⁴ Be	,

2- أي من العناصر السابقة تعتبر غازات نبيلة؟ _____

3- ما رقم مجموعة العنصر S؟ _____

4- ما رقم دورة العنصر Mg؟ _____

5- ما رقم دورة العنصر O؟ _____