

-الخطوة العلاجية للاختبار التكويني						
الفرع		المادة	كيمياء	الفصل الدراسي	الثالث	اسم الطالب
القسم		الصف	الثاني الثانوي	أسبوع التطبيق		الشعبة
المهارة	يتعرف العنصر من توزيعه الإلكتروني					

شرح المهارة

- يُسمّى ترتيب الإلكترونات في الذرة التوزيع الإلكتروني للذرة.
- يحدد التوزيع الإلكتروني بالاعتماد على مبدأ أوفباو، ومبدأ باولي، وقاعدة هوند.
- تحدد إلكترونات التكافؤ الخواص الكيميائية للعنصر.
- يمكن تمثيل التوزيع الإلكتروني باستخدام رسم مربعات المستويات، والرميز الإلكتروني، ورميز الغاز النبيل.

تقييم المهارة

ما العنصر الذي يمثل التوزيع الالكتروني المجاور $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^1$ ؟							
أ	Na	ب	F	ج	AL	د	Br