

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل الأسبوع الثالث

المرحلة المتوسطة			المرحلة
الثالث	الصف	علوم	المادة

أولاً: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	ما رقم المجموعة التي لعناصرها مستويات طاقة خارجية مستقرة ؟	أ <input type="radio"/>	ب <input type="radio"/>	ج <input type="radio"/>	د <input checked="" type="radio"/>
٢	عنصر البوتاسيوم K يحتوي على ١٩ إلكترون فالتوزيع الإلكتروني المتوقع له هو :	أ <input type="radio"/>	ب <input checked="" type="radio"/>	ج <input type="radio"/>	د <input type="radio"/>
٣	ما نوع الرابطة التي تربط بين ذرات جزئ غاز النيتروجين (N ₂) ؟	أ <input type="radio"/>	ب <input type="radio"/>	ج <input type="radio"/>	د <input checked="" type="radio"/>

ثانياً: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	الرابطة التي تربط بين عناصر مركب كلوريد المغنسيوم هي رابطة فلزية	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
٢	CO هو مركب تساهمي	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

ثالثاً: أختار المزوجة الصحيحة بين الرقم والحرف

م	س	م	ج	أظلل الاجابة المناسبة
١	تتم بين ذرات الفلز عن طريق التجاذب بين الإلكترونات الخارجية	أ	<input type="checkbox"/>	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input checked="" type="radio"/> و
٢	تتشارك فيها الذرات بشكل غير متساوي	ب	<input type="checkbox"/>	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input checked="" type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
٣	تتم بين فلز ولا فلز عن طريق فقد واكتساب إلكترونات	ج	<input type="checkbox"/>	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input checked="" type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
٤	تتم بين ذرات اللافلزات عن طريق المشاركة الإلكترونية	د	<input type="checkbox"/>	أ <input type="radio"/> ب <input checked="" type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
٥	تتشارك فيها الذرات بشكل متساوي	هـ	<input type="checkbox"/>	أ <input type="radio"/> ب <input checked="" type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
		و	<input type="checkbox"/>	أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و