

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الثامن

المرحلة	المادة	كيمياء 2-1	الصف	الثانوية
				الثاني

س1: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1	الرابطية التساهمية بين ذرتي فلور تنتج من مشاركة كل ذرة فلور بعدد..... الكترون (علما بان F و9)	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4
2	أي العناصر الأتية له قدرة على تكوين روابط تساهمية..... (علما بان ${}_{6}\text{C}$, ${}_{11}\text{Na}$, ${}_{12}\text{Mg}$, ${}_{13}\text{Al}$)	☐ Na	☐ Mg	☐ C	☐ Al
3	عدد الروابط سيجما والروابط باي في جزئ الأسيتيلين C_2H_2	☐ رابطتان سيجما ورابطية باي	☐ رابطية سيجما وأربع روابط باي	☐ رابطية سيجما وثلاث روابط باي	☐ ثلاث روابط سيجما ورابطتين باي

س2: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	الصيغة الجزيئية لمركب أكسيد ثنائي الهيدروجين هي H_2O	☐	☐
2	الاسم العلمي للمركب HClO_3 هو حمض الكلوروز	☐	☐

س3: أفسر مايلي تفسير علمي مناسب:

الرابطه في جزئ N_2 أقوى من الرابطه في جزئ F_2

.....