

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع الحادي عشر

الثانوية			المرحلة
الأول	الصف	كيمياء	المادة

س1 : أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

1	ما هي النواتج الدائمة لاحتراق كامل لمركب هيدروكربوني مثل غاز الميثان (CH ₄) ؟
<input type="radio"/>	أكسجين وماء
<input type="radio"/>	كربون وهيدروجين
<input type="radio"/>	ثاني أكسيد الكربون وماء
<input type="radio"/>	أول أكسيد الكربون وكربون
2	تفاعل حمض الهيدروكلوريك (HCl) مع هيدروكسيد الصوديوم (NaOH) لإنتاج ماء وملح هو مثال على تفاعل :
<input type="radio"/>	تكوين
<input type="radio"/>	إحلال بسيط
<input type="radio"/>	تفكك
<input type="radio"/>	إحلال مزدوج
3	عندما يتحد عنصران لتكوين مركب واحد، يُصنف التفاعل على أنه :
<input type="radio"/>	تفكك
<input type="radio"/>	إحلال بسيط
<input type="radio"/>	تكوين
<input type="radio"/>	إحلال مزدوج

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

م	السؤال	ص	خ
1	تفاعل التكوين هو العملية العكسية لتفاعل التفكك .	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	تكون راسب صلب هو أحد النتائج المحتملة لتفاعل الإحلال المزدوج .	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س3 : أجب على ما يلي : اكتب معادلات كيميائية رمزية موزونة لكل من التفاعلات الآتية، ثم صنفها :

