

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع الرابع

الثانوية		المرحلة
الأول	الصف	كيمياء

س1: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

1	أي من الخواص التالية تعتبر خاصية كيميائية ؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	الكثافة	درجة التجمد	اللون	القدرة على الصدأ	
2	الحالة التي تكون فيها جسيمات المادة متراصة بإحكام وتمتد في أماكنها هي الحالة :	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	الغازية	السائلة	الصلبة	البلازما	
3	أي مما يلي يُعد مثلاً على مادة كيميائية نقية ؟	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ماء البحر	الهواء	السكر (السكر)	عصير البرتقال	

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

م	السؤال	ص	خ
1	ماء الشرب يعتبر مادة غير نقية لاحتوائه على معادن ومواد ذائبة بكميات مختلفة.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	الغازات قابلة للانضغاط بسهولة لأن المسافات بين جسيماتها كبيرة جداً.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

س3: أختار المزاوجة الصحيحة بين الرقم والحرف :

م	س	م	ج	أظلل الاجابة المناسبة
1	البلازما	أ	يكون محلول شديد الزرقة عندما يتفاعل مع الأمونيا	<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input checked="" type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
2	المالكايت	ب	تعتمد على كمية المادة الموجودة	<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input checked="" type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
3	البخار	ج	غاز متأين تكون فيه الإلكترونات حرة وغير مرتبطة.	<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input checked="" type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
4	النحاس	د	أخضر دائماً ولين نسبياً ويستعمل في صناعة المجوهرات	<input checked="" type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
5	الخواص المميزة	هـ	حالة غازية لمادة توجد بشكل صلب في درجة حرارة الغرفة	<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input checked="" type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و
		و	لا تعتمد على كمية المادة الموجودة	<input type="radio"/> أ <input type="radio"/> ب <input type="radio"/> ج <input type="radio"/> د <input type="radio"/> هـ <input type="radio"/> و

س4: أجب على ما يلي :

علل / الجبال الجليدية تطفو فوق سطح المحيط .

ج / لأن كثافة الجليد أقل من كثافة الماء .