

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل الخامس عشر

المرحلة	المرحلة الثانوية		
المادة	فيزياء (١-٢)	الصف	الثاني

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	كمية الطاقة الحرارية اللازمة لتحويل 1 kg من المادة من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية	☐
	الحرارة النوعية	☐
	درجة الغليان	☐
	الإتزان الحراري	☒
	الحرارة الكامنة للتبخر	☐
٢	من تطبيقات الديناميكا الحرارية	☐
	المحمصة	☐
	الثلاجة	☒
	الدراجة	☐
	الميكرويف	☐
٣	أي الرسوم البيانية التالية يوضح العلاقة بين متوسط الطاقة الحركية للجسيمات ودرجة الحرارة ؟	☐
	درجة الحرارة	☐
	متوسط الطاقة	☐
	درجة الحرارة	☐
	متوسط الطاقة	☐
	درجة الحرارة	☒
	متوسط الطاقة	☐
	درجة الحرارة	☐
	متوسط الطاقة	☐

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
١	المسعر أداة تستخدم لقياس التغير في الطاقة الحرارية	☒	☐
٢	الإنتروبي هو مقياس للفوضى العشوائية في النظام	☒	☐

س٣: أكمل على ما يلي

١ - درجة الحرارة التي تتغير عندها المادة من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة... درجة الانصهار