

المبحث: الفيزياء الزمن: ساعة ونصف التاريخ: 2019/5/12 مجموع العلامات(30)

اختبار نهاية الفصل الدراسى الثانى

دولة فلسطين وزارة التربية والتعليم مديرية التربية والتعليم طولكرم مدرسة بنات ارتاح الثانوية الصف العاشر الأساسي

*****		****		*******
	<u> (مات)</u>	ورقه الإجابه: (4عا	* '	لسؤال الأول: انقلي رمز الإج
رة النوعية	د- الحرا	ج- درجة الحرارة	•	[- تحدد اتجاه سريان الحرارة - كمية الحرارة
وي والفهرنهايتي والكلفن	د- المئو	ج- المئوي والكلفن	•	2- يتشابه لفرق في درجات الـ - الكلفن والفهرنهايتي
حدة جول/سْ يساوي : كتم				3- الشكل يمثل العلاقة بين كم - 0.005
20 40 60 کد (سُ) کے				4- عدد الجزيئات في 10 مول أ- 6.022×10 ²² ب- 22
الضغط	د- افوجادرو	ج- بويل	ب- غايلوساك	5- الشكل يمثل قانون : أ- شارل
الحجم	_	ة 1 / س يساوي:	التمدد الطولي للنحاس بوحد	6- سلك من النحاس طوله 4 م طوله 4.00204م فان معامل أ-17×10- ⁶
	د-البلازما	ج-الغازية		7-قوى التجاذب اكبر ما يمكن أ-السائلة
			عاد ت غیر مرنة	8- أي من التالية من فروض أ- جزيئات الغاز واضحة الأب ب- تتصادم الجزيئات تصادما ج- القوى بين الجزيئات كبيرة
(3علامات)	كامنة للتصعيد	ير او نية ، الحر ار ة ال		د تعتبر طاقة الجزيء هي ط السؤال الثاني : (8 علامات) أ- وضحي المقصود بكل مز
(3علامات)		• .	نخدام في الآلات قص الحجر	ب- عللي : 1- الماء سائل شائع الاست
	•••••	يان الماء .	رة الكحولي لقياس درجة غا	2- لا يصلح ميزان الحرا
		ائل من الأسفل للاعلم	مستخدم في قياس كثافة السو	

(علامتان)	ج- حولي 363 كلفن الى : 1 النظام السيليسيوسي :
(علامتان)	<u>السؤال الثالث: (8علامات)</u> أ ــ ماذا نعني بقولنا : 1- " درجة انصهار الذهب 1064.4 ش".
رتها اذا ارتفعت درجة (علامتان)	2- " الحرارة الكامنة لانصهار الجليد 33300جول /كغم "
(4علامات)	ج-بعد دراستك الشكل المجاور الذي يمثل منحنى التسخين ل 30 غم ماء ,اجيبي عما يلي : 1. ما حالة الماء في كل فترة؟ 2. ماذا تمثل درجة الحرارة عند 9 عند 9 عند بدرجة حرارة 9 حرارة اللازمة لتحويل 9 عمر جليد بدرجة حرارة 9 س الى ماء بدرجة حرارة 9 0 س علما بان 9 ن للجليد= 9 0 جواركغم. 9 و 9 ن للماء= 9 1 جواركغم. 9 و 9 ن للماء= 9 1 جواركغم. 9 و الحرارة الكامنة للانصهار 9 3 د الماء 9 3 الماء 9 4 بين و الحرارة الكامنة للانصهار 9 3 د الماء 9 4 بين بين و الحرارة الكامنة للانصهار 9 4 بين بين و الحرارة الكامنة للانصهار 9 4 بين
	السؤال الرابع: (18 علامة) أ- أضيف 100 غم ماء بدرجة 90س إلى كوب من النحاس كتلته 50 غم ودرجة حرارته 10 النهائية ، الحرارة النوعية للماء 4186 جول/كغم س ، الحرارة النوعية للنحاس387 جول/ كغ
ِ في سائل ما أصبحت (علامتان)	ب-مكعب حجمه 0.002م3 علق بميزان نابضي فكانت قراءة الميزان 30 نيوتن , وعندما غمر قراءة الميزان النابضي 18 نيوتن ,جدي ما يلي : 1.قوة الطفو:
	2.كثافة السائل:
(علامتان)	 2. كثافة السائل: ج- من تطبيقات ارخميدس العوامة الميكانيكية وضحي تركيبها ومبدأ عملها؟

معلمة المادة : لبنى مرعي معلمة المادة : لبنى مرعي