

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



نموذج إجابة الامتحان النهائي للدور الأول

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف التاسع](#) ⇨ [فيزياء](#) ⇨ [الفصل الأول](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 11:20:22 2023-01-08

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة فيزياء في الفصل الأول

مراجعة المادة	1
تجميع القوانين والوحدات	2
نموذج إجابة الامتحان النهائي للدور الأول	3
نموذج أسئلة الاختبار الرسمي (مسقط)	4
نموذج إجابة الامتحان للدور الأول	5



أنموذج إجابة امتحان الفيزياء للصف التاسع
الفصل الدراسي الأول – الدور الأول
للعام الدراسي 1443/1444هـ-2022/2023م

الدرجة الكلية

المادة: فيزياء

(40 درجة)

الوحدة	مستوى التعلم	الهدف رقم	معلومات أخرى	الدرجة	الاجابة	المفردة /الجزئية	رقم السؤال
الأولى	معرفة	1-1، 1-2	أكثر من إجابة واحدة صفر أقبل أي إشارة تدل على الإجابة الصحيحة	1	42.23 mm (ب)	1	الأول
	معرفة	1-1، 1-2	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير الى نفس المعنى	1	طريقة الازاحة	أ 2	

	تطبيق	1-1، 1-2	درجة: كتابة القانون درجة: لحساب حجم الحصة	2	حجم الحصة = حجم الماء بعد وضع الحصة - حجم الماء قبل وضع الحصة $15 \text{ ml} = 55 - 40 =$ حجم الحصة	ب	
الثانية	تطبيق	2-1	أكثر من إجابة واحدة صفر أقبل أي إشارة تدل على الإجابة الصحيحة	1	43.6m/s		1
	معرفة	2-1	درجتان: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير الى نفس المعنى	2	السرعة: هي المسافة التي يقطعها جسم ما في وحدة الزمن		2
	تطبيق	2-2	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة	1	$a = \frac{\Delta v}{\Delta t} = \frac{15 - 0}{25 - 0} = 0.6 \text{ m/s}^2$	أ	3

	استدلال	2-2	درجتان: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير إلى نفس المعنى	1 1	المسافة المقطوعة في (b) أكبر المسافة = المساحة تحت المنحنى $d_a = (0.5 \times 15 \times 30) = 225m$ $d_b = (25 - 15) \times 30 = 300m$	ب	
الثالثة	تطبيق	3-2	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير إلى نفس المعنى	1	الكتلة (m) = ميل المنحنى $m = \frac{80 - 20}{40 - 10} = 2.33kg$	1	الثالث
	استدلال	3-1	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة.	1	لا تتغير كتلة الجسم لأن الكتلة هي مقدار ما يحتويه الجسم من مادة و لا تتغير بتغير الموقع.	2	
الرابعة	معرفة	4-1	درجة: عند ذكر أحد الإجابات الموضحة.	1	الكثافة: هي نسبة كتلة المادة إلى حجمها. أو حاصل قسمة كتلة الجسم على حجمه، أو الكتلة لكل وحدة حجم لجسم ماء،	1	الرابع

	تطبيق	2-4	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة.	1	$\rho = \frac{m}{v}$ $m = \rho \times v$ <p>نحسب حجم الغرفة:</p> $v = 4 \times 5 \times 6 = 120m^3$ $m = \rho \times v = 1.29 \times 120 = 154.8kg$	2	
الخامسة	معرفة	0-1	أكثر من إجابة واحدة صفر أقبل أي إشارة تدل على الإجابة الصحيحة	1	(ب) درجة التكتف	1	الخامس
	معرفة	0-1 ³ 0-12، 0-12	درجتان: عند ذكر الإجابة الموضحة، درجة: عند ذكر اجابتين او ثلاث إجابات صحيحة، صفر، جميع الإجابات صحيحة او إجابة واحدة.	2	1- تبخر 2- تجمد 3- تكتف 4- انصهار	أ 2	

	استدلال	4-5	درجتان: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير إلى نفس المعنى	2	لأن الغازات لها قابلية للسريان ولا تقاوم تغيير شكلها، وعلى غير ما يحدث في المادة الصلبة، فإن الغازات حرة لا تشغل حجماً ثابتاً.	ب	
	تطبيق	4-5	درجة: لتحديد درجة الحرارة على محور الرأسي	2		ج	
	تطبيق	5-5/	درجة: رسم المراحل (أ- ب-ج-د-هـ)				
السادسة	معرفة	1-6	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة.	1	التمدد الحراري: هو زيادة حجم المادة عندما ترتفع درجة حرارتها.	1	السادس
	تطبيق	٢-٦	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة.	1	نسبة تمدد الماء إلى تمدد الفولاذ = $\frac{0.0069}{0.0033} = 2.09$	2	

السابعة	معرفة	7-6	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير الى نفس المعنى	1	1- يوضع ميزان حرارة في ثلج نقي ينصهر ونحدد علامة صفر (0°C) 2- يوضع ميزان حرارة في ماء مغلي ونحدد علامة (100°C) 3- نقيس المسافة بين هاتين العلامتين و نقسمها الى 100 قسم متساو لتكون التدرج.	1	السابع
	تطبيق	1-7	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة.	1	عدد السنتمرات التي تعادل 100 درجة سيليزية في هذا الميزان الحراري = 20cm = 4 - 24	2	
الثامنة	استدلال		درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة - أكثر من إجابة واحدة صفر أقبل أي إشارة تدل على الاجابة الصحيحة	1	(ب) 1.25	1	الثامن

					2	أ
معرفة	1-8	درجة لكل سهم صحيح. درجتان: عند ذكر الإجابة الموضحة،	2	<p>هي الطاقة المخزنة في المواد الكيميائية والتي يمكن إطلاقها فوراً.</p> <p>هي الطاقة المخزنة في نواة الذرة متطالة.</p> <p>هي الطاقة المخزنة في الجسم بسبب استطالته أو</p> <p>طاقة الوضع المرنة</p> <p>طاقة النووية</p>		
معرفة	3-8	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير إلى نفس المعنى	1	طاقة وضع الجاذبية: هي طاقة جسم يكتسبها عندما يرفع باتجاه معاكس لقوة الجاذبية.	1	ب
تطبيق	5-8	درجة: لحساب طاقة الحركة درجتان: لحساب طاقة الوضع	1 2	<p>عند الموضع A :</p> <p>صفر $KE =$</p> <p>$GPE = mgh = 2 \times 10 \times 10 = 200j$</p>	2	
استدلال	2-8	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة	1	<p>$KE_B = GPE_A$</p> <p>$\frac{1}{2}mv_B^2 = mgh$</p> <p>$v_B^2 = 2gh$</p> <p>$v_B = \sqrt{2gh}$</p>	3	
	4-9					1

التاسعة	معرفة		درجتان: عند ذكر الإجابة الموضحة.	2	الحمل الحراري: هو نقل الطاقة الحرارية عن طريق حركة مادة المائع نفسها.		التاسع
	تطبيق	5-9 /	درجة اذا كتب الطالب متغيرين أو اكثر اذا كتب الطالب متغير واحد لا يحصل على الدرجة	1	أي اثنان مما يأتي: 1- حجم الماء نفسه في كل منها. 2- درجة حرارة الماء الابتدائية نفسها في كل منها. 3- نوع الفلز نفسه لكل عبوة 4- نوع موازين الحرارة. 5- قياس درجة الحرارة في الفترة الزمنية نفسها.	2	
	استدلال	8-9 / 7-9	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير الى نفس المعنى	1	العلبة المطلية بلون أسود غير لامع الأسود غير اللامع أفضل ماص للإشعاع لذلك سوف تكتسب الطاقة الحرارية بشكل أسرع.	3	

	تطبيق	10-9 / 9-9	أكثر من إجابة واحدة صفر أقبل أي إشارة تدل على الاجابة الصحيحة	1		4	
العاشر	معرفة	1-10	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير الى نفس المعنى	1	<p>1- الزجاج المزوج يمنع فقدان الحرارة واكتساب الطاقة الحرارية بواسطة التوصيل والحمل الحراري.</p> <p>2- العازل العلوي يخفض التوصيل ويخفض الاشعاع أو أي طريقة اخرى</p>	1	العاشر
	تطبيق	1-10	درجة: عند ذكر الإجابة الموضحة أو أي إجابة أخرى تشير الى نفس المعنى	1	لا تستطيع الطاقة الحرارية النفاذ من نوافذ الغرفة عن طريق التوصيل الحراري لأن اللوحين الزجاجيين للنافذة تفصل بينهما فجوة مفرغة من الهواء.	2	

انتهى أنموذج الإجابة