

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



نموذج إجابة الامتحان الرسمي للدور الأول

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

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 07:52:08 2023-01-05

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



نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي 1444 هـ - 2023/2022م
الدور الاول - الفصل الدراسي الأول

الدرجة الكلية: (40) درجة.

المادة: فيزياء
تنبيه: نموذج الإجابة في (6) صفحات.

السؤال	المفردة	الإجابة	الدرجة	معلومات إضافية	الصفحة	المخرج التعليمي	المستوى المعرفي									
السؤال الأول																
أ		$L=2\text{cm}$ $V=L^3$ $V=2 \times 2 \times 2$ $= 8 \text{ cm}^3$	1 1	أقبل الإجابة صحيحة بدون خطوات الحل يحصل الطالب على 2	16	1.1	تطبيق									
ب		<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>وجه المقارنة</td></tr><tr><td>ساعة الإيقاف التناظرية</td><td>ساعة الإيقاف الرقمية</td><td>الاسم</td></tr><tr><td>0.1 ثانية</td><td>0.01 ثانية</td><td>مقدار الدقة</td></tr></table>			وجه المقارنة	ساعة الإيقاف التناظرية	ساعة الإيقاف الرقمية	الاسم	0.1 ثانية	0.01 ثانية	مقدار الدقة	2	إذا أكمل الطالب الفراغات الأربعة يحصل على درجتين، إذا أجاب اثنين أو ثلاث إجابات صحيحة يحصل على درجة وإذا اجابة واحدة او لا توجد إجابة صحيحة يحصل على صفر.	20	1.1	المعرفة
		وجه المقارنة														
ساعة الإيقاف التناظرية	ساعة الإيقاف الرقمية	الاسم														
0.1 ثانية	0.01 ثانية	مقدار الدقة														

السؤال	المفردة	الإجابة	الدرجة	معلومات إضافية	الصفحة	المخرج التعليمي	المستوى المعرفي
السؤال الثاني							
أ	1		1 1	التعويض يغني عن كتابة القانون	37	2.8	تطبيق
	2		1 1	التعويض يغني عن كتابة القانون	33	2.4	استدلال

$$\frac{\Delta v}{\Delta t} = \text{الميل} = \text{التسارع}$$

$$\frac{25-15}{30-20} =$$

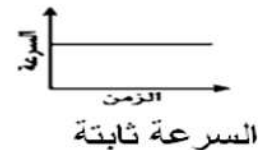
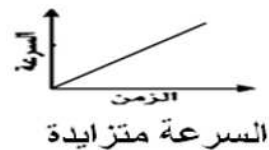
$$\frac{10}{10} = 1 \text{ m/s}$$

المسافة المقطوعة = المساحة تحت المنحنى
مساحة المثلث = $0.5 \times \text{القاعدة} \times \text{الارتفاع}$

$$\frac{1}{2} \times 15 \times 10 =$$

$$75 \text{ m} =$$

ب			2	درجة لكل منحنى	23	2.2	معرفة
السؤال الثالث							
	1		1		43	3.5	تطبيق
	2		1		44	3.1	استدلال



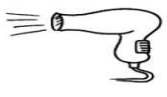


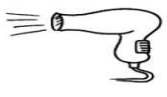


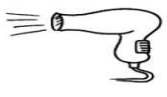


الكوكب (1)

تبقى ثابتة

المستوى المعرفي	المخرج التعليمي	الصفحة	معلومات إضافية	الدرجة	الإجابة	المفردة	السؤال
السؤال الرابع							
تطبيق	4.1	51	اقبل الناتج النهائي بدون خطوات الحل	1	$v = \frac{m}{\rho}$ $v = \frac{40}{2.7}$ $v = 14.8 \text{ cm}^3$	1	
معرفة	4.2	50		1	الخشب والنفط	2	
السؤال الخامس							
معرفة	5.5	67	اقبل أي إجابة تحمل المعنى نفسه.	1 1 1	<p>الصندوق رقم (2) يكون الضغط به اكبر</p> <p>*بما أن عدد جزيئات الغاز في الصندوق (2) تساوي عدد جزيئات الغاز في الصندوق (1) و حجم الصندوق (2) اقل من حجم الصندوق (1)،</p> <p>*هذا يؤدي إلى زيادة في عدد تصادمات الجزيئات مع جدار الصندوق في الثانية الواحدة مما يؤدي الى ارتفاع الضغط.</p>		أ
تطبيق	5.1	57		1	ب	1	ب
تطبيق	5.2	60		1	الجسيمات متراسة بإحكام وتتحرك بشكل اهتزازي.	2	
استدلال	5.9	64		1 1	A: الشكل (1) C: الشكل (2)		ج

المستوى المعرفي	المخرج التعليمي	الصفحة	معلومات إضافية	الدرجة	الإجابة	المفردة	السؤال
السؤال السادس							
معرفة	6.1	72	اقبل أي إجابة تحمل المعنى نفسه.	1	عندما يسخن الهواء داخل الزجاجاة تتحرك جسيمات الهواء بسرعة أكبر فيتمدد مما يسهل عليه دفع جدار البالون فينتفخ البالون.		أ
تطبيق	6.2	71		1	الفلز 1		ب
السؤال السابع							
تطبيق	7.4	79		1	A	1	
معرفة	7.4	79	يكتفى بذكر خاصية واحدة	1	1- حجم المادة السائلة 2- طول المادة الصلبة 3- المقاومة الكهربائية للسلك 4- الجهد الكهربائي بين نقطتي اتصال فلزين مختلفين 5- تمدد وانكماش المادة السائلة	2	

السؤال الثامن													
معرفة	8.2	87	*يكتفى بذكر تحول واحد للطاقة لكل شكل. *لا تجزأ الدرجة في الشكل الواحد.	1+1+1	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>من طاقة حركية الى طاقة صوتية</td> <td>من طاقة كيميائية الى طاقة حرارية او ضوئية</td> <td>من طاقة كهربائية إلى طاقة حرارية و صوتية وحركية</td> </tr> </table>				من طاقة حركية الى طاقة صوتية	من طاقة كيميائية الى طاقة حرارية او ضوئية	من طاقة كهربائية إلى طاقة حرارية و صوتية وحركية		أ
													
من طاقة حركية الى طاقة صوتية	من طاقة كيميائية الى طاقة حرارية او ضوئية	من طاقة كهربائية إلى طاقة حرارية و صوتية وحركية											

المستوى المعرفي	المخرج التعليمي	الصفحة	معلومات إضافية	الدرجة	الإجابة	المفردة	السؤال
تطبيق	8.5	92	<p>*اقبل إجابة كتلة الطفل (1) صحيحة بدون خطوات بدرجة واحدة.</p> <p>*اقبل إجابة كتلة الطفل (2) صحيحة بدون خطوات بدرجة واحدة.</p> <p>ينال درجة واحدة في حالة أجاب الطالب كتلة الطفل (2) اكبر بدون خطوات الحل</p>	1 1 1	$KE = \frac{1}{2} m v^2$ <p>الطفل (1):</p> $m = \frac{2KE}{v^2}$ $m = \frac{2 \times 1500}{10^2}$ $m = 30\text{kg}$ <p>الطفل (2):</p> $m = \frac{2KE}{v^2}$ $m = \frac{2 \times 720}{6^2}$ $m = 40 \text{ kg}$ <p>كتله الطفل (2) أكبر</p>		ب

استدلال	8.5	94	<p>*يستحق الطالب درجة واحدة في حالة كتابة تساوي بين الطاقتين لفظيا او رياضيا.</p> <p>اقبل الناتج النهائي بدون خطوات الحل</p>	1 1	<p>طاقة الوضع عند الموضع (A) = طاقة الحركة عند الموضع (B)</p> $\frac{1}{2} m v^2 = mgh$ $v^2 = 10 \text{ m/s}$ $V=3.16 \text{ m/s}$		ج
---------	-----	----	--	------------	---	--	---

السؤال	المفردة	الإجابة	الدرجة	معلومات إضافية	الصفحة	المخرج التعليمي	المستوى المعرفي				
السؤال التاسع											
	1	<table border="1"> <tr> <td>الحديد</td> <td>الخشب</td> </tr> <tr> <td>موصل جيد للحرارة</td> <td>عازل</td> </tr> </table>	الحديد	الخشب	موصل جيد للحرارة	عازل	1+1	درجة لكل اجابة	102	9.1	معرفة
			الحديد	الخشب							
		موصل جيد للحرارة	عازل								
2	<table border="1"> <tr> <td>المثال</td> <td>الطريقة</td> </tr> <tr> <td>انتقال الطاقة الحرارية من الماء إلى القضبان</td> <td>التوصيل</td> </tr> <tr> <td>انتقال الطاقة الحرارية من القضبان إلى كراتالشمع</td> <td>التوصيل</td> </tr> </table>	المثال	الطريقة	انتقال الطاقة الحرارية من الماء إلى القضبان	التوصيل	انتقال الطاقة الحرارية من القضبان إلى كراتالشمع	التوصيل				
	المثال	الطريقة									
انتقال الطاقة الحرارية من الماء إلى القضبان	التوصيل										
انتقال الطاقة الحرارية من القضبان إلى كراتالشمع	التوصيل										
3	الزجاج والخشب		1		102	9.1	استدلال				
السؤال العاشر											
	1	تقلل من فقدان الطاقة الحرارية بواسطة التوصيل.	1		114	10.1	تطبيق				
							2	الصوف الصخري، لأنه يمنع تكون تيارات للحمل الحرارية.			
			1		114	10.1	معرفة				