

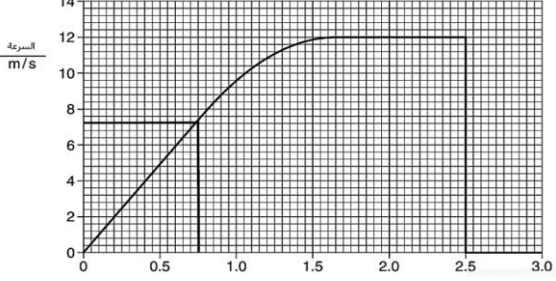
نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٥-١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول
المادة: الفيزياء

الدرجة الكلية: (٤٠) درجة.

المادة: الفيزياء

تنبيه: نموذج الإجابة في (٤) صفحات.

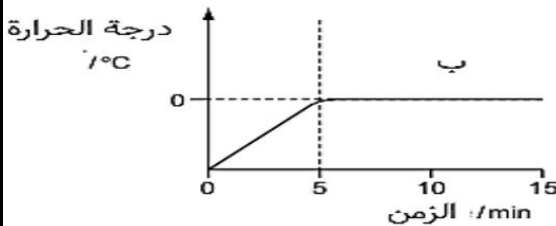
المفردات ١-٥

المفردة	الجزئية	الإجابة	الدرجة	الصفحة	المخرج التعليمي	المستوى المعرفي
١		١- أ- متر (m) ب- متر ^٣ (m ³) (لا أقبل الوحدات بدون رموز)	١ ١	١٨	١-١	معرفة
٢		$\frac{\text{الزمن الدوري}}{\text{عدد الدورات الكاملة}} = \frac{\text{الزمن الكلي}}{\text{الزمن الدوري}} = \frac{(2 \times 60) + 40}{50}$ الزمن الدوري = 32 s (لا أقبل وحدات غير الثانية)	١ ١ ١	٢١	٣-١	تطبيق
٣		ب- 20 cm ³	١	١٨	١-١	استدلال
٤		السرعة المتوسطة التسارع	١ ١	٢٩	١-٢	معرفة
٥		 المسافة المقطوعة = مساحة مثلث المسافة = $\frac{1}{2} \times \text{طول القاعدة} \times \text{الارتفاع}$ المسافة = $6.6 \times 0.75 \times \frac{1}{2}$ 2.475 m أقبل 2.5m 2.5 m = $6.7 \times 0.75 \times \frac{1}{2}$ أقبل	١ ١	٣٣	٤-٢	تطبيق
مجموع الدرجات			١١			

(٢)

نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٥-١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول
المادة : الفيزياء

المفردات ١١-٦

المفردة	الجزئية	الإجابة	الدرجة	الصفحة	المخرج التعليمي	المستوى المعرفي
٦		عند أي نقطة قبل 50 m	١	٣٣	٥-٢	استدلال
٧	(أ)	ب- 0.3 N	١	٤٤	٦-٣	تطبيق
	(ب)	كتلة الجسم = 40 Kg وزن الجسم = 200 N أقبل بدون خطوات لا أقبل حساب الكتلة خطأ وإن كان الوزن صحيح	١	٤٣	٥-٣	استدلال
٨	(أ)	د- 4 gm/cm^3	١	٤٩	١-٤	معرفة
	(ب)	كثافة المكعب بعد تعديله تصبح ρ أقبل ثابتة لا تتغير	١	٤٩	١-٤	تطبيق
-٩		١- نموذج الحركة الجزيئية البسيطة: نموذج يقول بأن كل مادة مكونة من جسيمات صغيرة (ذرات أو جزيئات) تتحرك جميعها حركة عشوائية ٢- الحركة البروانية: هي حركة الحبيبات الصغيرة المعلقة في مادة سائلة أو غازية بسبب التصادم الجسيمي.	١ ١	٥٩	٢-٥	معرفة
١٠	(أ)		١	٥٤	١٠-٥	تطبيق
	(ب)	الجلسرين والبنزين في الحالة السائلة لأن درجة 50 °C أكبر من درجة انصهار كل منهما وأقل من درجة غليانهما (لا أقبل الإجابة الصحيحة بدون تفسير)	١	٥٨	١٢-٥	استدلال
١١		د تزداد يزداد	١		١-٦	معرفة
مجموع الدرجات			١٠			

نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٥-١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول
المادة : الفيزياء

يتبع ٤/

(3)

نموذج إجابة امتحان الصف التاسع
للعام الدراسي ١٤٤٥-١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول
المادة : الفيزياء

المفردات ٢١-١٨											
المستوى المعرفي	المخرج التعليمي	الصفحة	الدرجة	الإجابة	الجزئية	المفردة					
معرفة	٢-٨	٨٧	١	طاقة الوضع المرونية: الطاقة المخزنة في الجسم بسبب استطالته أو انضغاطه		١٨					
استدلال	٥-٨	٩٢	١ ١	$KE = G.P.E$ $v^2 = 2gh$ $V=126.5\text{ ms}^{-1}$		١٩					
معرفة	٨-٩	١٠٦	١	الاشعاع الكهرومغناطيسي: طاقة تنتقل عل شكل موجات	(أ)	٢٠					
تطبيق	٥-٩	١٠٥	١	<table><tr><td>النقطة</td><td>درجة الحرارة</td><td>الكثافة</td></tr><tr><td>p</td><td>أقل من Q</td><td>أكبر من Q</td></tr></table>	النقطة		درجة الحرارة	الكثافة	p	أقل من Q	أكبر من Q
النقطة	درجة الحرارة	الكثافة									
p	أقل من Q	أكبر من Q									
معرفة	١-١٠	١١٣	١	العزل المنزلي: خفض انتقال الطاقة الحرارية عبر الجدران والاسقف والنوافذ من داخل المنزل لخارجه أو العكس	(أ)	٢١					
تطبيق	١-١٠	١١٤	١	لان للسقف المقرب مساحة سطح أكبر لذا يشع المزيد من الطاقة الحرارية بعيدًا عن المنزل أكثر من السقف المستوي.	(ب)						
٧			مجـــــــــــــــــموع الدرجات								
٤٠			المجـــــــــــــــــموع الكلي								

نهاية نموذج الإجابة