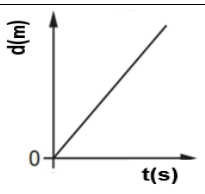
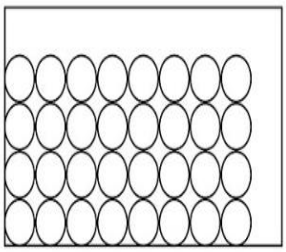
سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

نموذج إجابة امتحان الصف التاسع (الفترة المسائية) للعام الدراسي ١٤٤٥/١٤٤٦هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م
الدور الأول- الفصل الدراسي الأول

المـــــادة: الفيزياء **الدرجة الكلية: (٤٠) درجة.**
تنبيـــــه: نموذج الإجابة في (٣) صفحات.

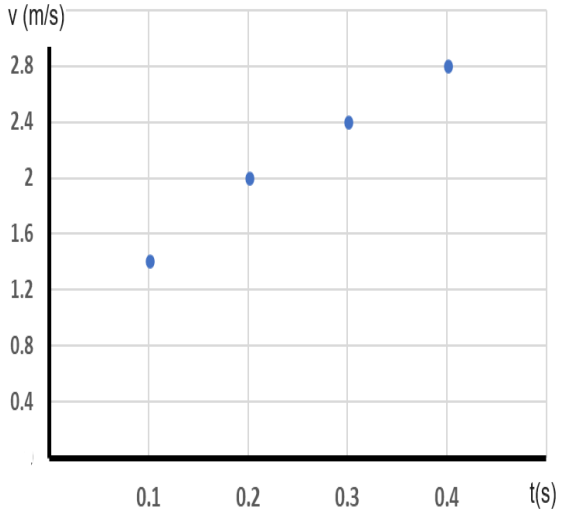
الجزئية	المفردة	الاجابة	الدرجة	الصفحة	العنصر	المستوى المعرفي
1		التدريج الرئيسي = 16.5mm التدريج الكسري = 0.25mm القراءة النهائية= 16.75mm	١ ١ ١	١٧	١,٤	تطبيق
2		زمن التأرجح الواحد = $2x5 = 10s$	١ ١	٢١ ٢٠	١,٣ ١,٢	استدلال معرفة
3		m^3	١	١٨	١،١	معرفه
4		نعم $v = \frac{d}{t}$ $v = \frac{3740}{110} = 34m/s$	١ ١	٢٦	٢,١	تطبيق
5	أ ب	 A C B	١ ١ ١ ١	٣٣ ٣٦	٢,٤ ٢,٥ ٢,١	استدلال معرفه
6		<table><tr><td>40</td><td>200</td></tr></table>	١	٤٧	٣,١	تطبيق

نموذج إجابة امتحان مادة الفيزياء للصف التاسع (الفترة الصباحية) للعام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤م
الدور: الأول- الفصل الدراسي الأول

7		65 لان كتلة الجسم (6kg) نضربها في تسارع الجاذبية ($10m/s^2$) تعطي (60N)	١ تعطى الدرجة اذا فسر الطالب بشكل صحيح	٤٦	٣,٥	استدلال
8		حجم الحجر = 10ml = 30-40 $\rho = \frac{m}{V} = \frac{760}{10} = 76g/ml$	١ ١	٥١	٤,١	معرفة تطبيق
9	أ		١	٥٩	٥,٣	تطبيق
	ب	1465	١	٥٧	٥,١٢	معرفه
10		حركة الجسيمات الصغيرة المعلقة في مادة سائلة او غازية نتيجة التصادم الجسيمي	١	٦٢	٥,٦	معرفة
11		تبريد الغاز	١	٦٦	٥,٥	استدلال
12		يتمدد المعدنيين بنسبة مختلفة أقبل الإجابة : ينحني الشريط في اتجاه المعدن الأقل تمدد	١	٧١	٦,٣	تطبيق
13	أ	تكتسب الجزيئات طاقة أكبر فتتحرك بشكل أسرع وتشغل حيزا أكبر .	١	٧٣	٦,٢	معرفة
	ب	ينخفض	١	٧٣	٦,١	استدلال
14		الميزان Q لان علامات التدريج متباعدة	١ ١	٧٩	٧,٥	معرفة تطبيق
15		المرونية	١	٧٨	٨,٣	معرفة

نموذج إجابة امتحان مادة الفيزياء للصف التاسع (الفترة الصباحية) للعام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

الدور: الأول- الفصل الدراسي الأول

16		الطاقة الحرارية المفقودة = ٥٠-٣٥= ١٥ جول	٢	٩٠	٨,٢	معرفة+ تطبيق
17		٣٠/١٨٠ = وات ٦	٢ (الناتج مع وحدة القياس)	٩٦	٨,٦	تطبيق معرفة
18	أ		٢ -درجة لتمثيل المحاور بمقاييس رسم صحيحة -درجة لتمثيل النقاط بطريقة صحيحة (تمثيل على الأقل ثلاث نقاط)	SE5		معرفه تطبيق
	ب	طاقة الوضع = mgh $= 2x10x0.2 = 4J$ طاقة الحركة = $\frac{1}{2}mv^2$ $\frac{1}{2}x2x2^2 = 4J$ (اقبل أي قيم ياخذها الطالب من الجدول تعطي التساوي بين طاقة الوضع وطاقة الحركة	١ +١ ١ +١	SE10		استدلال
١٩		الاشعاع لان المدفئة جسم ساخن	١ ١	١٠٤	٩,٥	تطبيق معرفة
٢٠		ب لان الحمل الحراري يحتاج لمائع والرغوة مادة صلبة	١ ١	112 ١١٥	١٠,١	تطبيق معرفة

نهاية نموذج الإجابة