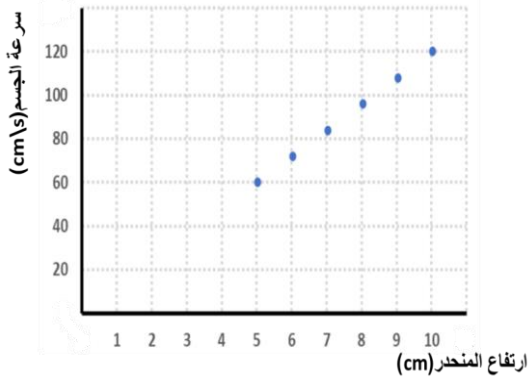
سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

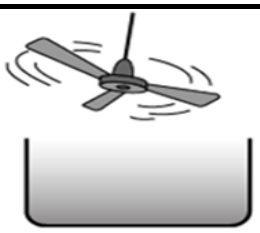
نموذج إجابة امتحان الصف التاسع (الفترة الصباحية) للعام الدراسي ١٤٤٥/١٤٤٦هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م
الدور الأول- الفصل الدراسي الأول

المـــــادة: الفيزياء **الدرجة**
الكلية: (٤٠) درجة.
تنبيـــــه: نموذج الإجابة في (٤) صفحات.

الجزئية	المفردة	الإجابة	الدرجة	الصفحة	العنصر	المستوى المعرفي
1	-	التدرج الرئيسي=6.5 mm التدرج الكسري=0.43mm القراءة النهائية=6.93mm	1 1 1 [3]	17	**1.4**	تطبيق
2		-ساعة الإيقاف التناظرية -ساعة الإيقاف الرقمية	1 1	20	1.2	معرفة
3	-	$10cm^3$ أقبل ($70cm^3$)	1	18	1.1	استدلال
4	-	السرعة: المسافة التي يقطعها جسم ما في وحدة الزمن	1 1	28	2.1	معرفة
5	-	m/s^2	1	36	2.4	معرفة
6	أ		**-درجة لتمثيل المحاور بمقاييس رسم صحيحة -يأخذ الطالب درجة على تمثيل (٥-٦) نقاط -لا يأخذ الطالب درجة على تمثيل أقل من ٤ نقاط [2]**		SE8	تطبيق

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

الدور: الأول- الفصل الدراسي الأول

الجزئية	المفردة	الإجابة	الدرجة	الصفحة	العنصر	المستوى المعرفي
6	ب	كلما زاد ارتفاع المنحدر زادت سرعة الجسم أو علاقة طردية	1		SE10	استدلال
7		**على كوكب الأرض** $m = \frac{W}{g} = \frac{100}{10} = 10kg$ $m_{\text{المريخ}} = m_{\text{الارض}}$ $g_{\text{المريخ}} = \frac{w}{m} = \frac{37}{10} = 3.7N/kg$	1 1	44	3.3	تطبيق استدلال
8		$\rho = \frac{m}{V} =$ $\frac{20}{10} = 2g/cm^3$	1 1	50	4.1	معرفة تطبيق
9		تقل | يقل	1	66	5.5	تطبيق
10	-		1	64	5.9	استدلال
11	-	درجة الانصهار: درجة الحرارة التي تتحول عندها المادة من الحالة الصلبة الى الحالة السائلة. درجة الغليان: درجة الحرارة التي تتحول عندها المادة من الحالة السائلة الى الحالة الغازية.	1 1	57	5.10	معرفة

12	-	العمود ب تترك الأسلاك مرتخية في الصيف حتى يسمح لها بالتمدد عند ارتفاع درجة حرارة الجو.	1	72	6.3	استدلال

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

الدور: الأول- الفصل الدراسي الأول

الجزئية	المفردة	الإجابة	الدرجة	الصفحة	العنصر	المستوى المعرفي
13	-	يتمدد النيتروجين بشكل أكبر عن الماء	1	73	6.2	تطبيق
14	-	**زيادة حجم المادة عندما ترتفع درجة حرارتها**	1	70	6.1	معرفة
15	-	المدى=درجة الحرارة القصوى – درجة الحرارة الدنيا. المدى=120C=10-+110	1 1	79	**7.4**	معرفة تطبيق
16	-	مجموع الطاقة قبل التغيير=مجموع الطاقة بعد التغيير 200=20+الطاقة الحرارية الطاقة الحرارية=180J	1 1	90	8.4	معرفة تطبيق
17	-	-طاقة الوضع الكيميائية -الطاقة النووية	1 1	87	8.3	معرفة

18	أ	ارتفاع السيارة عند أعلى المنحدر سرعة السيارة عند أسفل المنحدر	١ ١	-	SE5	استدلال

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

الدور: الأول- الفصل الدراسي الأول

الجزئية	المفردة	الإجابة	الدرجة	الصفحة	العنصر	المستوى المعرفي
18	ب	$G.P.E = mgh$ $= 1 * 10 * 5$ $= 50J$ $K.E = G.P.E = 50J$ $K.E = \frac{1}{2}mv^2$ $50 = \frac{1}{2} * 1 * v^2$ $v = 10m/s$	1 1 1 1 1 [5]	94	8.5	معرفة تطبيق استدلال تطبيق تطبيق
19	-	الأشعة تحت الحمراء	1	106	9.8	معرفة
20	-	تم وضع كمية غير متساوية من الشمع عند كل طرف	1		**SE3**	تطبيق

21	-	رقم ٣ طبقتا الزجاج تعمل على عكس الاشعة تحت الحمراء ومنعها من الدخول الى داخل الترموس او الخروج منه.	1 1	114	10.1	معرفة تطبيق

نهاية نموذج الإجابة