تم تحميل هذا الملف من موقع تلاميذي www.talamidi.com

المملكة المغربية وزارة التربية الولمنية الولمني

الامتحان الموحد الجهوي لنيل شهادة السلك الإعدادي دورة يونيو2014 التعليم العام الفيزياء والكيمياء

الصفحة 1/1

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين سوس ماسة درعة

مادة الفيز باء و الكيمياء

		مادة الفيزياء والكيمي		
N. N.		عناصر الإجابة وسلم الن		1
مرجع السؤال	السلم	عناصر الإجابة	السوال	التمرين
ـ معرفة دور العداد الكهربائي المنزلي ـ التمييز بين تأثير التماس والتأثير عن بعد. ـ معرفة تعبير السرعة المتوسطة	1 x 3	1 -1 الطاقة الكهربانية 2-1 تأثير موزع $v = rac{ ext{d}}{ ext{t}}$ 3-1	(1	التمرين الأول (8 نقط)
ـ معرفة مفعول التأثيرات الميكانيكية. ـ معرفة قانون أوم. ـ التمييز بين حركتي الإزاحة و الدوران لجسم صلب	1 1 0,5 x 2	1-2 مفعول تحريكي ومفعول سكوني 2-2 العلاقة : U = R x I 3-2 دانرية - محور الدوران	(2	
ـ معرفة وحدات المقادير الفيزيائية: السرعة، القدرة،القوة، المقاومة.	0,5 x 4	- وحدة السرعة : m.s ⁻¹ - وحدة شدة القوة: N - وحدة المقاومة الكهربائية: Ω - وحدة القدرة الكهربائية: W	(3	
الميكانيك				
ـ معرفة التأثيرات الميكانيكية وتصنيفها.	0, 25 x 2 0, 25 x 2	ا المسلم الم	(1	
ـ معرفة وتحديد مميزات وزن جسم ـاستغلال العلاقة P = m x g.	0,25x4	$ec{P}$. تحدید ممیزات القوة	(2	
ـ معرفة وتطبيق شرطي التوازن.	0,5 0,25x4	- تطبيق شرطي التوازن - مميزات القوة \widehat{R} .	(3	
ـ معرفة أنواع مسار الحركة. ـ معرفة وتحديد طبيعة حركة جسم صلب.	2x0,75	ب- طبيعة حركة الجسم مستقيمية متسارعة + التعليل	(4	
الكهرياء .				<u>चि</u>
$\mathbf{E} = \mathbf{P} \mathbf{x} \mathbf{t}$ معرفة واستغلال العلاقة -	0,5 2x0,25	- العلاقة E= P x t التطبيق العددي + الوحدة (33,6kwh)	(1	
	2x0,5	 الطريقة + القيمة: 403,20 درهما 	(2	
	1	من ضمن الإجراءات العملية المقترحة نجد: * استعمال جهاز التحكم الآلي(minuterie) في مدة التشغيل	(3	
معرفة قواعد السلامة الطرقية وتطبيقها	1	ا علاقة (أو مجموعات علاقات) حرفية صحيحة $v=rac{d_1+d_2+d_3}{t_1+t_2+t_3}$ لحساب السرعة المتوسطة. مثل		التمرين
	1,5 1,5	$ \frac{1}{t_1+t_2+t_3} $ - التطبيق العددي + الوحدة ($88,6 \text{ km.h}^{-1}$) - تجاوز الأب السرعة القصوى المسموح يها في المرحلة الأولى لأن السرعة المتوسطة للسيارة هي 110 km.h^{-1} أكبر من السرعة القصوى المسموح بها		التمرين الثالث (4 نقط)