Talamid.ma : هذا الملف تم تحميله من موقع

الصفحة 1 / 1

M.A

الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة السلك الإعدادي
التعليم العام والتعليم الأصيل- دورة يونيو 2021

عناصر الإجابة وسلم التنقيط – الموضوع الرئيسي

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة سوس ماسة
المركز الجهوي للامتحانات

المادة :الفيزياء والكيمياء	مدة الإنجاز	المعامل	
	1ساعة		1

Exercice	La question	Les éléments de réponse	La note	La référence dans le cadre de référence.
Exercice 1 : 12 points	1.1	a. Faux b. Faux c. Vrai	3x0,25	Connaitre l'état de mouvement et de repos d'un solide.
	2.1	a. Faux b. Vrai c. Faux	3x0,25	Connaitre la nature du mouvement d'un solide en translation.
	3.1	- a. Faux b. Vrai	2x0,25	Connaitre l'unité de la vitesse moyenne dans le système international
	2.1	mouvement – trajectoire (mouvement) – déformer (maintenir en équilibre)	3x0,5	-Connaitre les actions mécaniques et leurs effets. -Connaitre les caractéristiques d'une force et représenter celle-ci. - Connaitre les caractéristiques du poids d'un corps.
	2.2	mécanique - dynamomètre- Newton ou N.	3x0,5	
	3	Relie chaque élément à ce qui lui convient.	4x0,5	
	4.1.1	Relation + $\mathbf{v = 5m.s^{-1}}$	2x0,5	Connaitre l'expression de la vitesse moyenne et calculer sa valeur
	4.1.2	$\mathbf{v = 0}$ + justification	2x0,25	
	4.2	Cite deux précautions.	2x0,25	Connaitre les dangers résultant de l'excès de vitesse et en être conscient d'eux.
	4.3.1	L'énoncé complet de la condition d'équilibre.	1	Connaitre la condition d'équilibre
	4.3.2	Le point d'application la droite d'action +le sens $\mathbf{P = 150N.}$	3x0,25 0,5	Déterminer les les caractéristiques du poids d'un corps.
	4.3.3	L'intensité **150N** + justification	0,5+0,5	Appliquer la condition d'équilibre
Exercie2 : 4points	1	1.1. Vrai 1.2.Faux 1.3.Faux 1.4. Vrai	4x0,5	-Connaitre et appliquer la loi d'Ohm. Connaitre et exploiter la relation $\mathbf{P = U \times I.}$
	2.1	La relation + Les unités	0,5+3x0,25	
	2.2	$\mathbf{R = 44\Omega}$	0,25	
	2.3	$\boldsymbol{La\ relation\ +\ P = 1100W}$	2x0,25	
Exercice 3 : 4 points	1	$\mathbf{D = 213km}$ $\mathbf{t = 2h}$ $\boldsymbol{v_m = 106,5km.h^{-1}}$	3x0,5	Mobiliser d'une Facon intégrée des acquis pour résoudre une situation composée/problème.
	2	$\mathbf{Etape1 : v_m = 106,5km.h^{-1} + le\ respect}$ $\mathbf{Etape2 : v_m = 126km.h^{-1} + le\ respect}$ $\mathbf{Etape3 : v_m = 140km.h^{-1} + le\ non\ respect}$	2x0,25 2x0,25 2x0,25	
		Ne suffit pas + justification	2x0,5	

Talamid.ma : للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع