MPI <u>Interrogation de cours 1</u> – <u>Physique - Chimie</u> le 10/09/25

NOM:

1)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	différents termes. Quel est le rôle des harmoniques de rang élevé dans la forme du signal analysé?	
		1
		1
		1
		1
		1
		1
		İ
		1
2)	Définir filtre « intégrateur ». Préciser la nature du filtre pouvant assurer un tel rôle et expliciter la	
	condition d'utilisation.	
		1
		1
		1
		1
		1
		1
		1
3)		
	Enoncer le théorème des moments pour déterminer le titre en vapeur.	
		1
		1
		İ
		1
		1
		1
		1
		1
4)	Réponse du circuit RC série à un échelon de tension (= charge du condensateur) : établir l'équati	ion
''	différentielle vérifiée par $u_c(t)$, introduire le temps caractéristique τ , donner la solution générale	
	l'équation différentielle. Préciser la durée du régime transitoire.	uc
	requation differentielle. Freciser la durée du regime transitoire.	
		1
		1
		Ī
		İ
		Ī
		Ī
		İ
		Ī
		1