
Programme de colles sciences physiques

Semaine 7 du 11 au 15 novembre

Les questions de cours possibles

Electricité

C3 : Étude de réseaux simples en régime continu (*en exercice*)

C4 : Régime transitoire des circuits linéaires du 1er ordre (*en cours et exercice*)

1. Faire l'exemple de cours 1 (régime libre du circuit RC)
2. Faire l'exemple de cours 2 (régime libre du circuit RL)
3. Faire l'exemple de cours 3 (réponse à un échelon de tension du circuit RC)

C5 : Régime transitoire des circuits linéaires du 2nd ordre (*en cours*)

4. Régime libre du circuit RLC (exple de cours 1 : questions 1-2-3-4)
5. Régime libre du circuit RLC (exple de cours 1 : questions 1-2-3-5)
6. Régime libre du circuit RLC (exemple de cours 1 : questions 1-2-3-6)
7. Régime libre du circuit RLC (exemple de cours 1 : questions 1-2-3-7)
8. Circuit LC (exemple de cours 2)