

Semaine 20 du 11/03 au 16/03 pour la PSI*

Physique :

- Ferromagnétisme. Cycle hystérésis.
- Transformateur parfait
- Aimant de levage.
- Machine synchrone.
- Machine à courant continu.

Chimie :

Tout le programme !!!

=> **Proposition (non exhaustive) de questions de cours :**

Physique :

- Modèle du transformateur parfait. Transfert en tension/courant/puissance.
- Force d'un aimant de levage. Calcul de la force (la démonstration n'est pas exigible)
- Structure d'une machine synchrone. Principe de fonctionnement.
- Structure d'une machine à courant continu. Principe de fonctionnement.

Chimie :

Ce que vous voulez...