

Programme de Colles n° 5 :

Semaine du 13 octobre 2025 au 17 octobre 2025 :

PHYSIQUE : programme précédent :

Révisions de l'ensemble du programme de thermodynamique de 1^{ière} année MPSI

THERMODYNAMIQUE : SYSTEMES OUVERTS EN REGIME PERMANENT : cours +exercices

Révisions de 1^{ière} année : mouvement d'une particule chargée dans un champ électromagnétique

CHIMIE : programme précédent

**Application du 1^{ier} principe de la thermodynamique à la transformation chimique
(cours + exercices)**