

TB1	Chapitre C	Chimie
Programme		

Programme de colle semaine du 02/02

Question de cours

- ✗ Définition d'un nucléophile, électrophile, nucléofuge (donner un exemple avec une réaction du cours)
- ✗ Mécanisme limite S_N1 (stéréochimie à expliciter)
- ✗ Mécanisme limite S_N2 (stéréochimie à expliciter)
- ✗ Compétition entre S_N1 et S_N2

- ✗ États de la matière
- ✗ Système thermodynamiques
- ✗ Grandeurs d'état
- ✗ Énergie interne
- ✗ Modèle du gaz parfait et mélange de gaz parfaits
- ✗ Équilibre de phases et théorème des moments

Exercices

- ✗ S_N1 et S_N2

- ✗ Exercice sur les gaz parfait. (Enceinte avec piston mobile)
- ✗ Exercice sur le théorème des moments et des changements d'état