

TB1	Chapitre C	Atomes et molécules
Programme		

Programme de colle semaine du 03/11

Question de cours

- ✕ Spectroscopie IR
- ✕ Spectroscopie RMN

- ✕ Grandeurs pour décrire des espèces chimiques en fonction de leur état chimique
- ✕ Tableau d'avancement
- ✕ Définition de l'état d'avancement final et maximal
- ✕ Activité d'un constituant chimique
- ✕ Quotient de réactions
- ✕ Définition de l'équilibre, Loi de Guldberg et Waage

Exercices

- ✕ Détermination de structure de molécules à partir de spectres IR et RMN
- ✕ Prédiction de spectre RMN à partir de la structure d'une molécule

- ✕ Détermination de la composition à l'équilibre d'un système siège d'une réaction chimique