

PROGRAMME DE COLLE

CHIMIE

Semaine du 17/02 au 21/02

Thermodynamique des réactions rédox

Révisions : L'oxydoréduction de 1^{ère} année y compris les diagrammes potentiel-pH

Semaine du 10/03 au 14/03

Thermodynamique des réactions rédox

Cinétique des réactions rédox : généralités sur les courbes intensité-potentiel : lien vitesse/intensité, montage expérimental, système lent, système rapide, palier de diffusion, limitation par le solvant. Application des courbes i-E au cas des réactions spontanées et des réactions forcées.

Révisions : voir semaine précédente