

**Semaine 4**  
**22 au 27 septembre**

Avant de commencer la semaine, vous devez bien sûr apprendre le cours et retravailler les exercices.

En particulier apprendre les définitions de thermo avec tous les détails.

Ceci est valable pour tous même ceux qui n'ont pas colle...

**À faire pour mardi 23 septembre**

- Chercher l'**exercice** n°3.8

Il faut utiliser  $\Delta_r G$  et l'expression des potentiels chimiques des deux composés

Je rappelle que la correction d'un exercice n'a d'intérêt pour la classe que si cet exercice a été cherché par tous....

- Lire avec attention le **document sur l'osmose**. En particulier la partie thermodynamique. Noter les questions que vous voulez me poser.

Le document est sur le cahier de prépa. Je vous donnerai la version papier mardi.

L'osmose est au programme du DS.

- Pour ceux qui ont **TP de chimie**, lire le texte du TP.

Il est sur le cahier de prépa.

Apporter VOTRE cahier de TP. Un cahier de 96 pages suffit si vous avez peur d'un poids trop élevé.

**À faire pour jeudi 25 septembre**

TIPE : pour ceux qui ont déjà des protocoles de manip

Écrire votre propre protocole (en particulier avec vos quantités personnelles) et imprimer le protocole d'origine pour qu'on puisse en discuter.

**SAMEDI 27 septembre**

**-DS** de 8h30 à 12h30