

1 Programme

Chimie 9 chapitres faits, 4 restants.

Physique 10 chapitres faits, 7 restants.

Semaines restantes

- 2 semaines de vacances de Février ;
- 4 semaines de travail + bac blanc ;
- 2 semaines de vacances de Pâques ;
- 7 semaines de travail ;
- 10 jours de révision.

Petit bilan Il nous reste donc 11 semaines de travail ordinaire et 5 semaines disponibles pour réviser.

2 Méthodes de travail

2.1 Travail ordinaire (rappel)

1. Il faut que votre cours soit bien ordonné. Bannissez les feuilles volantes.
2. Lors de l'étude de votre cours, chassez toute zone d'ombre. Posez des questions à la fin de mon cours ou contactez-moi par e-mail en cas de problème.
3. N'hésitez pas à apprendre un maximum de choses par cœur. Le cours est acquis lorsque vous pouvez retrouver n'importe quelle formule en moins d'une minute, et moins de 20 lignes !
4. Faites tous les exercices que je vous donne. Il faut regarder la correction uniquement après avoir cherché, le plus possible. Notez les exercices sur lesquels vous vous êtes trompés, pour les refaire plus tard.
5. Avant un devoir, refaire les exercices.
6. Reprendre les exercices ayant posé problème lors du devoir.

2.2 Révisions

1. Reprendre si besoin l'étude du cours ;
2. Refaire les exercices que vous aviez noté comme posant problème, autant ceux des énoncés que ceux des DS ou des DM ; notez les exercices posant encore problème, pour les refaire plus tard ;
3. Ne faites aucune impasse. En cas de « problème », se restreindre au minimum (voir ci-dessous), mais ne laisser aucun chapitre de côté.

Par ordre d'importance Pour réussir dans les sciences, il y a deux règles : premièrement, connaître son cours ; deuxièmement, faire des exercices.

Pour ceux d'entre vous qui seriez (déjà ? !) dans une fâcheuse situation, j'ai classé par ordre d'importance afin que vous sachiez quoi étudier dans le cadre d'un plan d'urgence :

1. Étude de mon cours ;
2. Étude des résumés des énoncés ;
3. Exercices posés en DS ;
4. Exercices résolus de votre livre ;
5. Exercices résolus en cours ;
6. Exercices posés en Bac blanc ;
7. Exercices des énoncés ;
8. Exercices sur d'autres livres ;
9. Exercices posés en DM ;
10. Cours du livre ;
11. Questions des énoncés ;
12. Définition des mots-clefs des énoncés.

Il ne faut pas forcément faire des centaines d'exercices, il faudrait surtout faire l'exercice qui va vous bloquer, et donc qui va vous faire progresser, vous faire comprendre quelque chose que vous n'aviez pas compris. Si vous avez besoin de plus d'exercices sur un thème particulier, je peux vous aider.

Le mot de la fin Bon courage, bon travail et bonnes vacances de Février !