Conseils pour l'été.

• Au début de vos vacances :

Ce n'est pas le moment de travailler, mais prenez quand même le temps de trier, ranger, organiser vos affaires de sup : il faudra pouvoir les réviser tout au long de la spé. Si vous attendez, vous risquez de ne plus vous y retrouver ou de perdre des choses importantes.

• Pour une grande partie des vacances :

Je vous conseille de prévoir de <u>vous reposer</u>. Cependant, pendant cette période de repos, je vous invite à lire les oeuvres de français, à lire dans la langue qui est votre LV1, et à regarder des films en VO (sous-titres en langue originale si possible).

• Quelques semaines avant la rentrée :

Prévoir par exemple <u>deux semaines fin août pour travailler</u> : il faut repasser une couche sur les chapitres qui vous ont semblé les plus difficiles ou sur lesquels vous avez des lacunes.

Ne pas faire d'annales. L'essentiel, c'est le cours.

C'est le vrai problème pour la majorité d'entre vous : une connaissance imparfaite du cours.

Revoyez vos fiches, faites-en si vous n'en avez pas : rien que le fait de <u>réécrire</u> les définitions/propositions/théorèmes du cours, cela aide à les mémoriser.

Le but est moins de s'entraîner que de consolider vos connaissances, pour ne pas être ralenti ou bloqué l'année prochaine par des choses mal acquises.

Je vous suggère de revoir :

- l'<u>analyse</u> de façon générale, et les outils : études de fonctions, dérivabilité, DL et équivalents, complexes, intégrales, trigo
- l'algèbre linéaire et les polynômes, c'est très important!

Pour les probabilités et la géométrie, je vous conseille de relire les chapitres et les exercices rapidement fin août, et d'en refaire de temps en temps tout au long de votre année de spé pour ne pas "perdre la main".

• Psychologiquement : préparez-vous à travailler beaucoup, beaucoup, beaucoup. Il faut être très attentif voire actif en classe, l'idéal étant d'avoir déjà compris et un peu appris le cours en sortant de la classe.

Cet été, je répondrai volontiers à toutes vos questions (par contre, je ne vous promets pas des réponses toujours rapides!).

Ensuite, je vous croiserai dans les couloirs ou en colle l'année prochaine, mais n'hésitez pas à me donner de vos nouvelles plus tard, quand vous serez en école ou ingénieur.