

Travail pour lundi 23/09 (Compter environ 2h30 de travail samedi et 2h de travail dimanche)

- Regarder sur le colloscope vos créneaux de colle de maths et d'anglais ou de physique pour cette semaine. La colle de maths hebdomadaire ne se travaille pas la veille du jour de colle. Elle se travaille en amont le week-end et doit être réactivée en semaine par exemple la veille du jour de colle (sauf quand on est collé le lundi...). La colle de maths ne se prépare pas seulement en travaillant son cours et ses démonstrations mais aussi en faisant ou en refaisant les exercices que je vous propose ci-dessous. Le programme de colle est consultable dans l'onglet colles. Il est conseillé d'en prendre connaissance attentivement.
- Travailler les démonstrations de colle et le cours du chapitre 2 (1h lundi et 1h dimanche, avec le squelette de cours (qui se trouve dans l'onglet cours)). Il faut essayer de bien comprendre les méthodes de ces démonstrations, être capable de les restituer rapidement et refaire les exercices/exemples de ce cours (en particulier sur les types de raisonnement).
- Réactiver les cours des chapitres 0 et 1 avec les squelettes de cours) et travailler les démonstrations de colle qui sont au programme de la semaine prochaine (30 min samedi et 30 min dimanche).
- Une fois que vous avez travaillé votre cours, faire les exercices suivants (1h30)
 - o Vrai-Faux page 15 du livre jaune
 - o Faire les exercices 2 à 9 du td2 et les corriger (onglet td)
 - o Faire les ex 1.8 et 1.10 p 17 du livre jaune
 - o Préparer l'exercice 10 du td2 pour lundi matin
- Voici le programme du DS : chapitre 0, chapitre 1, chapitre 2, td0, td1, td2, chapitre 3 : nombres complexes, ce qui aura été fait jusque mercredi 25 septembre (forme algébrique, forme exponentielle, conjugué, module, opérations, formules de Moivre et d'Euler)
- Pour les élèves qui ne l'ont pas encore fait, pensez à déposer lundi sur mon bureau votre copie de dm1 corrigée.
- Pour les élèves inscrits en soutien maths, réfléchir à ce que vous voudriez travailler jeudi en soutien.

Bravo pour vos efforts de cette semaine, bon courage à vous et bon we

ESC

Ps : si vous voulez être plus fluide en calculs sur les nombres complexes, vous pouvez travailler cette semaine quelques items des exercices du livre orange page 38, selon vos besoins.

De même, n'hésitez pas à travailler les items non encore traités des exercices 9.1 à 9.7 du livre orange cette semaine pour être rapide et confiant sur les calculs de dérivées de fonctions.