

Travail pour lundi 16/12 (Compter environ 2h30 de travail samedi et 2h30 de travail dimanche)

- Travailler les démonstrations de colle et le cours du chapitre 11 (2h15 en deux fois). C'est un chapitre assez fourni et les démonstrations à connaître sont nombreuses (voir programme de colle), il faut y consacrer du temps et essayer de comprendre les méthodes de ces démonstrations pour les réutiliser ensuite dans les exercices
- Pour préparer la colle de la semaine, travaillez (2h) :
 - o Qq items des exercices 21.1 à 21.5 du livre orange
 - o Suites arithmético-géo : méthode 9.5 livre jaune et exercice 9.16 item 1
 - o Suites récurrentes du type $u_{n+1}=f(u_n)$: méthode 9.7 du livre jaune et exercice 9.18, 9.17 s'il vous reste du temps
 - o Densité : exercice 9.2 item 1 du livre jaune
 - o Suites extraites : exercice 9.6 du livre jaune
 - o Corriger l'exercice 13 du TD11 (corrigé dans l'onglet td)
- Commencer le **DM6**, distribué avant le ds aujourd'hui et dans l'onglet dm, à rendre pour jeudi (45 minutes)
- Autour de la journée des droits de l'homme : pour ceux qui le souhaitent (**aucune obligation**), faire signer les deux pétitions autour de vous ce we et les rapporter lundi ou mardi. Grand merci. Le top est de faire signer les dix cases de la feuille. Les deux feuilles ne concernent pas la même personne à défendre.
- Rappel sortie le jeudi 19/12 : 19h devant la cathédrale pour le **spectacle Chroma**, 19h45 au **restaurant** le Steak Easy près de la cathédrale (menu à 20 euros).
- Rappel **Secret Santa** vendredi après-midi après le cours de maths
- Pour obtenir votre note sur 20 au ds4, il faut faire (note sur 56) * 10 /23. La moyenne est de 9,4. 14 élèves ont au-dessus de 10, la médiane est à 20,5/56. Meilleure note Jules 40,5/56 bravo.
- Pour info le **ds 4** sera à retravailler pendant les vacances de Noël
- Pour info j'ai enregistré vos notes de maths dans Pronote

Bon courage à vous pour cette dernière ligne droite et bon we

ESC