

Travail pour le lundi 12 mai (compter 2h30 de travail par jour) :

- **Chapitre 24** : Travailler le cours et les démonstrations. Travailler les exercices 13 et 16 du td 24 (videos ci-dessous, pour l'exercice 16 commencer par regarder l'introduction avant de travailler l'exercice ; corrigés dans l'onglet td) et l'exercice 27.1 du livre orange. Chercher l'exercice 7 du td24 (corrigé dans l'onglet TD).

- TD24 ex 13 : <https://youtu.be/5tQNwteldJE>
- TD24 ex 16 intro : <https://youtu.be/Yr2cbh7fqg4>
- TD24 ex 16 cor : <https://youtu.be/BMaAIQ5Lhlc>

- Pour s'entraîner aux colles de la semaine, étudier les méthodes 18.9 et 18.10 et leurs exemples puis faire l'exercice 18.2 du livre jaune et les exercices 19 et 23 de la série bibmaths :
<https://www.bibmath.net/ressources/index.php?action=affiche&quoi=bde/algebrelineaire/dimfinieprat&type=fexo>

les exercices 5, 6 et 20 de la série bibmaths :

<https://www.bibmath.net/ressources/index.php?action=affiche&quoi=bde/algebrelineaire/als-prat&type=fexo>

et enfin travailler les exercices sur AutomathX onglet algèbre linéaire, espaces vectoriels, déterminer une base d'un sous-espace vectoriel.

- **Interro rapide sur 10** lundi après-midi sur l'un des exercices à travailler avec les videos donnés sur ce document ou sur le document intitulé Mai8, sur le cours du chapitre 24 jusque la propriété 23 incluse et sur les paragraphes 3, 4 et 5 du chapitre 23.
- Commencer à travailler le **DM13** : ex 17 TD24, ex 15 TD24, ex 18 TD24, et facultatif : ex 10 TD23. Celui-ci est à rendre pour le vendredi 16 mai.

Bon courage à vous et bon week-end,

N'hésitez pas en cas de question à m'envoyer un mail à cette adresse :
emmanuelle.sebert@gmail.com

Bravo pour vos efforts de cette semaine, esc