

CLASSES DE 5GT – COURS DE SCIENCES

SCIENCES 3 h.

Physique

- Mme Lequeu

Document-ressource :

- De Boeck, physique 5-6 sciences de base (manuel utilisé habituellement en classe) : faire les exercices sur la loi fondamentale de la dynamique, p. 54 – 55, jusqu'au 12 inclus.
- Exercices complémentaires à récupérer grâce au lien suivant :
https://drive.google.com/drive/folders/1gFtzQ9eA7JkRvP_oa8RBOEeSbNI2OfZ?usp=sharing

Consigne : réaliser les exercices relatifs à la chute libre et à la loi fondamentale de la dynamique.

Forme : travail écrit.

Temps estimé : +- 2 h, à répartir sur les 3 semaines à venir.

Retour pour les élèves : les réponses finales sont notées à la fin du livre ou en dessous de chaque exercice. Toutefois, un correctif plus détaillé pourra être envoyé le 3 avril par mail aux élèves qui en feront la demande à l'adresse suivante : elodie.lequeu@sainte-marie.org

- Mme Urbain

Sources : exercices de révisions disponibles via le lien suivant :

<https://drive.google.com/open?id=1uG68WtR88pwuOVuCUqmVLF8UJHJHa1xB>

En cas de problème avec ce lien, l'élève peut me demander les exercices par mail à l'adresse suivante : amelie.urbain@sainte-marie.org

Consignes : réaliser les exercices supplémentaires sur le principe fondamental de la dynamique

Forme : travail écrit

Temps : 1h

Retour : A partir du 03/04, le correctif détaillé sera envoyé par mail aux élèves qui en feront la demande à l'adresse suivante : amelie.urbain@sainte-marie.org. Toutefois, je reste à la disposition des élèves ayant des questions via la même adresse mail.

Chimie

Document-ressource : <https://drive.google.com/open?id=1FjLeHIBZQXATpkAHdoI11BSsMRQg4bA>

Consigne : réaliser les exercices relatifs aux matières vues et aux matières de 4 ème faisant défaut

Forme : Travail écrit

Temps estimé : 2h, à répartir sur les 3 semaines à venir.

Retour pour les élèves : les réponses finales sont notées en dessous de chaque exercice. En cas de problème ou pour corriger un exercice les élèves peuvent prendre contact avec moi à l'adresse suivante : christelle.suvee@sainte-marie.org

Biologie

La matière étant essentiellement théorique, aucun travail sensé ne peut être actuellement donné en Biologie. Le temps épargné pourra être mis à profit pour le travail dans les deux autres branches de sciences, plus propices aux exercices.

Toutefois, si des élèves désirent librement des supports de dépassements (vidéos Youtube non essentielles pour la matière) sur le chapitre du système nerveux, il est tout à fait possible d'avoir un lien avec moi grâce à l'adresse mail : elodie.lequeu@sainte-marie.org

SCIENCES 7 h.

Physique

Chers élèves,

Compte tenu de la situation actuelle, je vous propose des exercices de révisions pour la matière vue en classe. A cet effet, mon adresse mail est la suivante : stephane.brunin@sainte-marie.org.

Les exercices proposés sont ceux que je conseille de réaliser.

Les exercices supplémentaires sont des exercices permettant de s'entraîner et que je propose aux élèves qui auraient terminé.

Une fois que vous avez terminé des exercices, vous pouvez me les envoyer via mon adresse mail au format pdf. Je les corrigerai alors et vous les renverrai par mail dans les délais les plus brefs.

Bon travail,

Cordialement,

Mr Brunin

Chapitre 4 : Mouvements à deux dimensions + Chapitre 5 : La sécurité des véhicules et des automobilistes.

Page : 91

Exercices : 4, 10, 11, 12, 13, 17, 18, 19, 21, 23, 27, 29, 32

Page 155

Exercices : 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

Chapitre 7 : La force de gravitation universelle

Page : 145

Exercices : 14, 15, 18, 19, 22, 23, 24, 25

Exercices supplémentaires : 1, 4, 6, 11, 13, 16, 17, 20,21

Page 157

Exercices supplémentaires : 20, 21, 22, 23, 24, 25

Chimie

Document-ressource : https://drive.google.com/open?id=1hq0ngcNlmbcglEBZ8ASKv_-SZEaedGp

Consigne : réaliser les exercices relatifs aux matières vues.

Forme : travail écrit

Temps estimé : 4h, à répartir sur les 3 semaines à venir.

Retour pour les élèves : les réponses finales sont notées en dessous de chaque exercice. En cas de problème ou pour corriger un exercice les élèves peuvent prendre contact avec moi à l'adresse suivante : christelle.suvee@sainte-marie.org

Biologie

- Mme Lequeu

La matière étant essentiellement théorique, aucun travail sensé ne peut être actuellement donné en biologie. Le temps épargné pourra être mis à profit pour le travail dans les deux autres branches de sciences, plus propices aux exercices.

Toutefois, si des élèves désirent librement des supports de dépassements (vidéos Youtube non essentielles pour la matière) sur le chapitre du système nerveux ou de la reproduction, il est tout à fait possible d'avoir un lien avec moi grâce à l'adresse mail : elodie.lequeu@sainte-marie.org.

- M. Chauvaux

La matière étant essentiellement théorique, aucun travail sensé ne peut être actuellement donné en Biologie. Le temps épargné pourra être mis à profit pour le travail dans les deux autres branches de sciences, plus propices aux exercices.

Toutefois, si des élèves désirent librement des supports de dépassements (vidéos Youtube non essentielles pour la matière) ou réaliser -dans le cadre du projet Cogni'classe - une liste des essentiels qu'ils désirent corriger sur le chapitre du système nerveux, il est tout à fait possible d'avoir un lien avec moi grâce à l'adresse mail : renaud.chauvaux@sainte-marie.org