2de 1 - Mathématiques
Travail à distance n°1 : pour le mardi 24 mars 2020.

Vos travaux sont à rendre par mail à l'adresse suivante :

sandrieux@yahoo.fr

Chercher les exercices sur feuille ou dans votre cahier partie exercices, puis scanner (ou photographier) votre travail au format pdf, le nom du fichier étant votre nom de famille.

Comme pour les devoirs maison, vous pouvez rendre une copie pour deux élèves, sans obligation. Pensez à préciser vos noms sur la copie ou le nom du fichier pdf.

1. Chapitre 9 : Divisibilité, nombres premiers

— Activité 1 page 67 sur les nombres amicaux.

Indication : pour établir la liste des diviseurs d'un nombre, voir l'exercice résolu 1 page 70.

— Ex 11 page 71 (voir l'exercice résolu 9 page 71)

— Ex 76 page 75, 125 page 82.

— Ex 105 page 80

2. Chapitre 10 : Variations des fonctions et extrema

— Étudier le cours du chapitre 10 (les premiers paragraphes sont en pièce jointe sur pronote). Les pages du manuel qui s'y rapportent sont 234, 235, 236.

— Étudier les exercices résolus page 237.

— Ex 3 et 4 du manuel page 237.

— Ex 1,3,4 et 5 du cours en pièce jointe.

Rappel du blog pour récupérer les documents du cours de mathématiques :

[http ://andrieux.hautetfort.com](http://andrieux.hautetfort.com)