



Programme de mathématiques de la seconde

Statistiques

Moyennes, médianes, dispersion, fréquences, etc..

Nombres et fonctions

Nature et écriture des nombres, nombres premiers, décomposer d'un nombre entier en produit de nombres premiers, ordre, valeur absolue, etc..

Les variables, les fonctions définies par une courbe, tableaux de données, formules, image d'un nombre.

Variations des fonctions sur un graphique.

Fonctions simples ($f(x)=\cos x$ ou $\sin x, \dots$)...

Résolution algébrique et graphique d'équations et d'inéquations).

Géométrie

Géométrie dans l'espace

Le plan et les vecteurs

Les polygones et les problèmes de triangle

Systèmes d'équations linéaires.