

PROGRAMME DE COLLES PTSI A

Semaines du 13 septembre et 20 septembre : TD - COLLES 1 et 2

Révisions

Semaines du 27 septembre et 4 octobre : COLLES 3 et 4

Raisonnement - vocabulaire ensembliste

Semaines du 11 octobre et 18 octobre : COLLES 5 et 6

Compléments en calculs algébriques (Sommes - Produits)

Trigonométrie

Semaines du 8 novembre et 15 novembre : COLLES 7 et 8

Nombres complexes

Semaines du 22 novembre et 29 novembre : COLLES 9 et 10

Généralités sur les fonctions - Fonctions circulaires réciproques

Semaines du 8 décembre et 15 décembre : COLLES 11 et 12

Primitives - Equations différentielles

Fin du premier semestre

Semaines du 24 janvier et 31 janvier : COLLES 13 et 14

Suites

Continuité et dérivabilité

Semaines du 7 février et 14 février : COLLES 15 et 16

Matrices - Systèmes linéaires

Analyse asymptotique

Semaines du 7 mars et 14 mars : COLLES 17 et 18

Géométrie (plan et espace)

Semaines du 21 mars et 28 mars : COLLES 19 et 20

Polynômes - Fractions rationnelles

Semaines du 4 avril et 11 avril : COLLES 21 et 22

Espaces vectoriels

Semaines du 17 avril et 9 mai : COLLES 23 et 24

Applications linéaires

Calcul intégral

Semaines du 16 mai et 30 mai : COLLES 25 et 26

Probabilités

Séries numériques