

B.T.S.

B.T.S. Groupement D

sujets corrigés

Analyses de biologie médicale

Analyses et contrôles

Biotechnologie

Hygiène-propreté-environnement

Industries plastiques-europlastic-à référentiel commun européen

Métiers de l'eau

Peintures, encres et adhésifs

Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries

Annales corrigées de Mathématiques et autres exercices

Philippe GRIFFITHS



B.T.S.

B.T.S. Groupement D

Analyses de biologie médicale

Bioanalyses et contrôles

Biotechnologie

Hygiène-propreté-environnement

Industries plastiques-europlastic-à référentiel commun européen

Métiers de l'eau

Peintures, encres et adhésifs

Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries

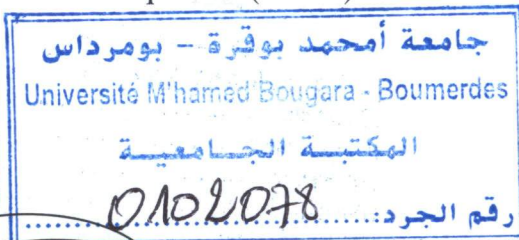
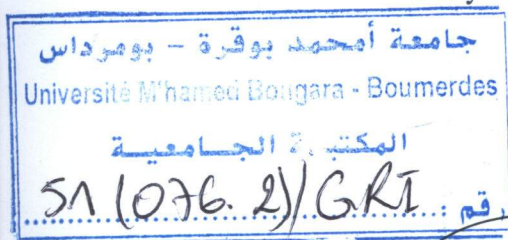
sujets corrigés



Annales corrigées de Mathématiques et autres exercices

Philippe GRIFFITHS

Professeur au lycée A. de Tocqueville (Grasse)



2 exp.

ellipses

Table des matières

I	Sujets et corrections d'examens, 2000 - 2010	1
1	Sujet de 2000	3
2	Sujet de 2001	13
3	Sujet de 2002	21
4	Sujet de 2003	29
5	Sujet de 2004	37
6	Sujet de 2005	45
7	Sujet de 2006	53
8	Sujet de 2007	61
9	Sujet de 2008	69
10	Sujet de 2009	79
11	Sujet de 2010	87
12	Sujet de 2011	97
II	Exercices corrigés supplémentaires	107
13	Fonctions	109

14 Équations différentielles	125
15 Probabilités — Statistiques	129
16 Corrections des exercices	141
16.1 Fonctions	141
16.2 Équations différentielles	160
16.3 Probabilités — Statistiques	166
Formulaire	179

Le présent ouvrage constitue, un recueil d'annales corrigées des sujets de BTS pour le groupement D, de 2000 à 2010, soit 11 sujets et leur correction.

Ces annales sont suivies de 75 exercices corrigés, de niveaux et difficultés variés, destinés à permettre aux étudiants de vérifier les notions essentielles, acquises ou à acquérir.

Cet ouvrage s'adresse en premier lieu à l'étudiant de BTS du groupement D regroupant les spécialités :

- Analyses de biologie médicale
- Bioanalyses et contrôles
- Biotechnologie
- Hygiène-propreté-environnement
- Industries plastiques-europlastic-à référentiel commun européen
- Métiers de l'eau
- Peintures, encres et adhésifs
- Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries

mais aussi aux professeurs qui enseignent dans les classes de ce niveau, leur fournissant matière à exercices et devoirs.

Dans la même collection

