

Table des matières

Conseils aux futurs candidats	7
Les compétences mathématiques au lycée	9
Les extraits de rapports du jury	13
1 Dossiers de la session 2013	19
Sujet n°1 : Dossier du 23/06/2013	20
Sujet n°2 : Dossier du 24/06/2013	27
Sujet n°3 : Dossier du 25/06/2013	31
Sujet n°4 : Dossier du 26/06/2013	36
Sujet n°5 : Dossier du 27/06/2013	39
Sujet n°6 : Dossier du 28/06/2013	44
Sujet n°7 : Dossier du 29/06/2013	49
Sujet n°8 : Dossier du 30/06/2013	55
Sujet n°9 : Dossier du 01/07/2013	60
Sujet n°10 : Dossier du 02/07/2013	70
Sujet n°11 : Dossier du 03/07/2013	73
Sujet n°12 : Dossier du 04/07/2013	77
Sujet n°13 : Dossier du 05/07/2013	82
Sujet n°14 : Dossier du 06/07/2013	88
Sujet n°15 : Dossier du 07/07/2013	92
Sujet n°16 : Dossier du 08/07/2013	98
Sujet n°17 : Dossier du 09/07/2013	102
2 Dossiers de la session 2012	107
Sujet n°18 : Dossier du 24/06/2012	108
Sujet n°19 : Dossier du 27/06/2012	113
Sujet n°20 : Dossier du 28/06/2012	117
Sujet n°21 : Dossier du 30/06/2012	121
Sujet n°22 : Dossier du 06/07/2012	126
Sujet n°23 : Dossier du 08/07/2012	132
3 Dossiers de la session 2011	135
Sujet n°24 : Dossier du 25/06/2011	136

Sujet n°25 : Dossier du 08/07/2011	140
4 Dossiers de la session 2014 exceptionnelle	145
Sujet n°26 : Dossier du 13/04/2014	146
Sujet n°27 : Dossier du 14/04/2014	148
Sujet n°28 : Dossier du 15/04/2014	152
Sujet n°29 : Dossier du 16/04/2014	154
Sujet n°30 : Dossier du 17/04/2014	156
Sujet n°31 : Dossier du 18/04/2014	159
Sujet n°32 : Dossier du 19/04/2014	161
Sujet n°33 : Dossier du 20/04/2014	163
Sujet n°34 : Dossier du 21/04/2014	166
Sujet n°35 : Dossier du 22/04/2014	169
Sujet n°36 : Dossier du 23/04/2014	172
Sujet n°37 : Dossier du 24/04/2014	176
Sujet n°38 : Dossier du 25/04/2014	179
Sujet n°39 : Dossier du 26/04/2014	182
Sujet n°40 : Dossier du 27/04/2014	186
5 Énoncés des exercices	191
6 Corrigés des exercices	207
Bibliographie	243