

Table des matières

E3A/E4A Preuve d'une égalité fonctionnelle Filière MP 05 Épreuve A	1
E3A/E4A Trois exercices en trois heures Filière MP 05 Épreuve B	11
E3A/E4A Calcul approché d'une intégrale Filière PC 05 Épreuve A	19
E3A/E4A Trois exercices en trois heures Filière PC 05 Épreuve B	27
E3A/E4A Matrice tridiagonale symétrique Filière PSI 05 Épreuve A	35
E3A/E4A Deux exercices en quatre heures Filière PSI 05 Épreuve B	41
E3A/E4A Comparaison de normes d'applications linéaires Filière MP 06 Épreuve A	51
E3A/E4A Trois exercices en trois heures Filière MP 06 Épreuve B	61
E3A/E4A Développement en série entière d'une composée Filière PC 06 Épreuve A	69
E3A/E4A Trois exercices en trois heures Filière PC 06 Épreuve B	79
E3A/E4A Opérateur autoadjoint associé à une équation différentielle Filière PSI 06 Épreuve A	87
E3A/E4A Trois exercices en quatre heures Filière PSI 06 Épreuve B	95