

Table des matières

1. Suites	7	6.4	Pour chercher	135
1.1	Je connais mon cours	7		
1.2	Exercices de base	11		
1.3	Exercices intermédiaires	13		
1.4	Pour chercher	21		
1.5	Vrai – Faux et QCM	25		
2. Limites, continuité, dérivabilité	29	6.5	QCM et Vrai – Faux	139
2.1	Je connais mon cours	29		
2.2	Exercices de base	31		
2.3	Exercices intermédiaires	33		
2.4	Pour chercher	35		
2.5	Vrai – Faux et QCM	40		
3. Intégration	47	7. Nombres complexes		147
3.1	Je connais mon cours	47		
3.2	Exercices de base	50		
3.3	Exercices intermédiaires	52		
3.4	Pour chercher	54		
3.5	Vrai – Faux et QCM	57		
4. Fonctions Logarithmes	61	7.1	Je connais mon cours	147
4.1	Je connais mon cours	61		
4.2	Exercices de base	62		
4.3	Exercices intermédiaires	73		
4.4	Pour chercher	80		
4.5	Vrai – Faux et QCM	84		
5. Fonctions Exponentielles	89	7.2	Exercices de base	148
5.1	Je connais mon cours	89		
5.2	Exercices de base	91		
5.3	Exercices intermédiaires	105		
5.4	Pour chercher	113		
5.5	Vrai – Faux et QCM	118		
6. Géométrie dans l'espace	125	7.3	Exercices intermédiaires	152
6.1	Je connais mon cours	125		
6.2	Exercices de base	129		
6.3	Exercices intermédiaires	131		
		7.4	Pour chercher	154
		7.5	Vrai – Faux et QCM	156
		8. Probabilités, 1 ^{re} partie		161
		8.1	Je connais mon cours	161
		8.2	Exercices de base	163
		8.3	Exercices intermédiaires	169
		8.4	Chaines de Markov	179
		8.5	Pour chercher	182
		8.6	Vrai – Faux et QCM	192
		9. Probabilités, 2 ^e partie		199
		9.1	Je connais mon cours	199
		9.2	À retenir sur la loi exponentielle	201
		9.3	La loi normale	201
		9.4	À retenir sur la loi normale	210
		9.5	Exercices de base	212
		9.6	Exercices intermédiaires	216
		9.7	Loi normale : exercices de BTS	220
		9.8	QCM et Vrai - Faux	230
		9.9	QCM Médecine	233
		10. Spécialité : arithmétique		237
		10.1	Divisons	237
		10.2	Quelques exercices	241
		10.3	Nombres pseudo-premiers	247
		11. Spécialité : algèbre et applications		251
		11.1	Matrices	251
		11.2	Quelques exercices	255
		11.3	Dernières missions	258