

Graphismes, notations et symboles	page 2 de couverture
Pourcentage	page 3 de couverture
Intérêt simple	page 3 de couverture
Intérêt composé	page 3 de couverture
À l'étudiant et à l'enseignant	V
Présentation	VIII
Comment est construit votre MAT 5151	X
Attentes de fin de cours	XII

01. MATHÉMATIQUES FINANCIÈRES

Mise en situation :	
LES PLACEMENTS DE TRISTAN	2
1.1. Les pourcentages	4
1.2. Les exposants	9
1.3. Les logarithmes	15
Pour en savoir un peu plus... : Le nombre e	22
En remontant le cours des siècles :	
John Napier (1550–1617) et Henry Briggs (1561–1630)	23
1.4. Fonction exponentielle	24
1.5. Résolution d'une équation exponentielle	35
Amusons-nous : Un marché intéressant	44
1.6. Résolution d'une équation logarithmique	46
En remontant le cours des siècles : Charles Babbage (1792–1871)	57
Amusons-nous : Voyager de la Terre à la Lune avec... une feuille de papier	58
1.7. Intérêt simple	59
1.8. Intérêt composé	66
1.9. Vue d'ensemble : synthèse des savoirs	76
Consolidation des savoirs	78
1.10. Situations de vie	88
Situations d'évaluation de fin de chapitre SÉ	96
Évaluation des connaissances	97
Évaluation des compétences	99
 Prêt pour l'évaluation de fin de module ?	 102
Révision des connaissances	102
Révision des compétences	108
Glossaire des termes mathématiques	118
Corrigé	121
Index	146
À propos de l'illustrateur et des illustrations...	149

Nos petits plus...

Amusons-nous	44, 58
En remontant le cours des siècles	23, 57
Pour en savoir un peu plus...	22