

Partie I : Introduction au GMAT

Chapitre 1

Informations générales sur le GMAT	3
Le GMAC	3
Format du GMAT	3
Le Computer Adaptive Test (CAT)	5
À propos des notations mathématiques	6
À venir	6

Chapitre 2

Passer le GMAT	7
S'inscrire au GMAT	7
Combien coûte le GMAT	7
Passer le GMAT	9
Le centre d'examen	9
Que faut-il apporter au centre d'examen ?	9
Candidats souffrant d'un handicap	9
Comment est calculé le score du GMAT	10
Comment les scores sont-ils interprétés par les écoles ?	11
Comment calculer les scores des tests blancs de cet ouvrage	11
Comment repasser le GMAT	11
À venir	12

Partie II : Se préparer au GMAT

Chapitre 3

Test d'évaluation avec réponses et explications	15
Partie 1 : analyse d'une argumentation	16
Partie 2 : raisonnement intégré	17
Partie 3 : partie quantitative	29
Partie 4 : partie verbale	38
Solutions	55
Partie 3	55
Partie 4	55
Réponses et explications	56
Analyse d'écriture : parties 1	56
Raisonnement intégré : parties 2	56
Partie quantitative : partie 3	61
Partie verbale : partie 4	68
Grille de réponses	75
Partie 1 : analyse d'une argumentation	75
Partie 2 : raisonnement intégré	75
Partie 3 : partie quantitative	75
Partie 4 : partie verbale	76

Chapitre 4	
Stratégies générales pour passer le GMAT	77
Connaissance, compétences et capacité	77
Ce qu'il est facile de retenir	79
Restez bien dans la ligne du sujet	79
Simplifiez	81
L'anatomie du GMAT	81
Astuces pour deviner une réponse	82
Gérez votre stress	83
Relaxez-vous pour réussir	84
Techniques de relaxation spécifiques	85
Un peu de musique	86
À quoi faut-il s'attendre le jour du test ?	86
À venir	87
Chapitre 5	
Introduction à la logique du GMAT	89
Argumentation	90
Contexte	90
Chaîne de raisonnement	91
Hypothèses	91
Validité, vérité et justesse	91
Conditionnelles	92
Formes contraposées	93
Suffisance et nécessité	93
Conditionnelles composées	94
Négation	95
Sophismes	96
Argumentation tendancieuse	96
Corrélation — Causalité	97
Équivoque	98
Argumentation <i>ad hominem</i>	98
Appel à l'autorité	99
Appel à la majorité — quantité/qualité	99
Argumentation circulaire	100
Présumez la question résolue	100
Raisonnement par l'absurde	100
Erreur d'échantillonnage	101
Chiffre ou pourcentage ?	101
À venir	101

Chapitre 6	
GMAT : la partie évaluation analytique d'écriture (AWA)	103
Le score des parties évaluation analytique d'écriture	104
Ce qu'attendent les correcteurs du GMAT	104
Analyse d'une argumentation (<i>Argument Task</i>)	105
Exemple de sujet : analyse d'une argumentation	106
Techniques de rédaction	109
Stratégies de rédaction	110
Entraînez-vous à la rédaction	111
Argument Task	111
Chapitre 7	
GMAT : la partie raisonnement intégré	113
Notation	114
Vue d'ensemble de la partie Raisonnement intégré	114
Types de questions	116
Raisonnement multisource	116
Analyse de tableaux	116
Interprétation de graphiques	117
Analyse en deux parties	117
Et maintenant	118
Chapitre 8	
GMAT : la partie quantitative	119
Choix multiple	119
Anatomie d'une question à choix multiple	120
Stratégies générales pour les questions à choix multiple	120
Exhaustivité des données	127
Anatomie d'une question portant sur l'exhaustivité des données	128
Stratégies générales pour les questions portant sur l'exhaustivité des données	128
À venir	130
Chapitre 9	
GMAT : la partie verbale	131
Compréhension écrite	131
Anatomie d'une question de compréhension écrite du GMAT	132
Stratégies générales à appliquer pour les questions de compréhension écrite	132
Les questions de compréhension écrite	136
Questions de compréhension : exercices d'entraînement	140
Raisonnement critique	142
Anatomie d'une question de raisonnement critique	142
Stratégies générales à appliquer pour les questions de raisonnement critique	145
Types de question des exercices de raisonnement critique	146
Remarques sur le format des questions	155
Entraînement aux questions de raisonnement critique	157

Correction de phrases	160
Anatomie d'une question portant sur la correction de phrases	160
Stratégies générales à appliquer pour la correction de phrases	160
Entraînement aux questions de correction de phrases	163
À venir	165

Partie III : Détails sur le contenu du GMAT

Chapitre 10

Rappels mathématiques 169

Nombres et opérations	169
Propriétés des entiers	169
Nombre réels	170
Ordre des opérations (PEMDAS)	170
Nombres décimaux	171
Fractions, nombres rationnels et notation scientifique	172
Ratios, règles de trois et pourcentages	173
Carrés et racines carrées	174
Suites arithmétiques et suites géométriques	174
Facteurs multiples	175
Moyenne, médiane et mode	176
Probabilités et tirages	176
Valeur absolue	177
Algèbre et fonctions	177
Factorisation	177
Exponentiation	179
Inégalités	179
Problèmes	180
Géométrie	180
Géométrie cartésienne	180
Triangles	182
Quadrilatères, droites, angles	183
Autres polygones	186
Cercles	187
Figures tridimensionnelles	187
Analyse de données	188
Assimilez les règles	189

Chapitre 11

Rappels grammaticaux 191

Accord sujet/verbe	191
La personne	191
Le nombre	191
La voie	192

Le temps du verbe	192
Les noms et les pronoms	193
Les pronoms personnels	193
Les pronoms relatifs	195
Les pronoms indéfinis	195
Cohérence des pronoms	195
Pronoms ambigus et prêtant à confusion	195
Verbes et formes verbales	196
Prétérit et participe passé	196
Construction parallèle	197
Phrases d'un seul tenant	197
Fragments de phrases/Phrases incomplètes	198
Modificateurs mal placés	199
Idiomes	199
La rhétorique	200
Les termes fréquemment mal employés	200
Accept, except	200
Affect, effect	201
Among, between	201
Assure, insure, ensure	201
Because, since	201
Compare to, compare with	202
Complement, compliment	202
Farther, further	202
Fewer, less	202
Imply, infer	203
Its, it's	203
Lay, lie	203
Like, such as	203
Number, amount	204
Precede, proceed	204
Principal, principle	204
Set, sit	204
Than, then	205
That, which	205
There, their, they're	205
To, too, two	205
Whether, if	206
Your, you're	206
Assimilez les règles	206

Partie IV : Entraînement aux épreuves du GMAT**Chapitre 12**

Test blanc n° 1 avec réponses et explications	209
Section 1: Analysis of an Argument	210
Section 2: Integrated Reasoning	211
Section 3: Quantitative	221
Section 4: Verbal	230
Solutions	245
Partie 3	245
Partie 4	245
Réponses et explications	246
Analyse d'écriture : parties 1	246
Raisonnement intégré : parties 2	246
Partie quantitative : partie 3	250
Partie verbale : partie 4	226
Grille de réponses	265
Partie 1 : analyse d'une argumentation	265
Partie 2 : raisonnement intégré	265
Partie 3 : partie quantitative	265
Partie 4 : partie verbale	266

Chapitre 13

Test blanc n° 2 avec réponses et explications	267
Section 1: Analysis of an Argument	268
Section 2: Integrated Reasoning	269
Section 3: Quantitative	281
Section 4: Verbal	289
Solutions	305
Partie 3	305
Partie 4	305
Réponses et explications	306
Analyse d'écriture : parties 1	306
Raisonnement intégré : parties 2	306
Partie quantitative : partie 3	309
Partie verbale : partie 4	317
Grille de réponses	324
Partie 1 : analyse d'une argumentation	324
Partie 2 : raisonnement intégré	324
Partie 3 : partie quantitative	324
Partie 4 : partie verbale	325

Chapitre 14	
Test blanc n° 3 avec réponses et explications	327
Section 1: Analysis of an Argument	328
Section 2: Integrated Reasoning	329
Section 3: Quantitative	339
Section 4: Verbal	348
Solutions	365
Partie 3	365
Partie 4	365
Réponses et explications	366
Analyse d'écriture : parties 1	366
Raisonnement intégré : parties 2	366
Partie quantitative : partie 3	370
Partie verbale : partie 4	377
Grille de réponses	384
Partie 1 : analyse d'une argumentation	384
Partie 2 : raisonnement intégré	384
Partie 3 : partie quantitative	384
Partie 4 : partie verbale	385
Chapitre 15	
Test blanc n° 4 avec réponses et explications	387
Section 1: Analysis of an Argument	388
Section 2: Integrated Reasoning	389
Section 3: Quantitative	400
Section 4: Verbal	408
Solutions	426
Partie 3	426
Partie 4	426
Réponses et explications	427
Analyse d'écriture : parties 1	427
Raisonnement intégré : parties 2	427
Partie quantitative : partie 3	431
Partie verbale : partie 4	437
Grille de réponses	443
Partie 1 : analyse d'une argumentation	443
Partie 2 : raisonnement intégré	443
Partie 3 : partie quantitative	443
Partie 4 : partie verbale	444

Partie V : Annexes**Annexe A****Liste de vocabulaire couramment utilisé dans le GMAT 447****Annexe B****Glossaire des termes mathématiques du GMAT 463****Annexe C****Pour récapituler 471****Annexe D****Ressources complémentaires 479****Index 481**