

Introduction	XI
--------------------	----

PARTIE 1 Culture générale

CHAPITRE 1	Méthodologie de l'épreuve de culture générale	3
	Les modalités de l'épreuve de culture générale	3
	Les compétences attendues	5
	Soignez la présentation de votre réponse	14
	Répondre aux questions posées à partir du texte	15
CHAPITRE 2	Les pathologies dominantes	19
	Ce qu'il faut savoir	19
	S'entraîner	19
	Corrigé	20
CHAPITRE 3	Les pathologies alimentaires	23
	Ce qu'il faut savoir	23
	S'entraîner	24
	Corrigé	25
CHAPITRE 4	Les toxicomanies et les dépendances	29
	Ce qu'il faut savoir	29
	S'entraîner	30
	Corrigé	31
CHAPITRE 5	La santé et la protection sociale	35
	Ce qu'il faut savoir	35
	S'entraîner	36
	Corrigé	38
CHAPITRE 6	La prévention des risques	41
	Ce qu'il faut savoir	41
	S'entraîner	42
	Corrigé	43
CHAPITRE 7	La protection de l'environnement	47
	Ce qu'il faut savoir	47
	S'entraîner	48
	Corrigé	49
CHAPITRE 8	Le travail	51
	Ce qu'il faut savoir	51
	S'entraîner	52
	Corrigé	53
CHAPITRE 9	Les loisirs	57
	Ce qu'il faut savoir	57
	S'entraîner	57
	Corrigé	58
CHAPITRE 10	La société	61
	Ce qu'il faut savoir	61
	S'entraîner	62
	Corrigé	64

CHAPITRE 11	La banlieue et l'exclusion	67
	Ce qu'il faut savoir	67
	S'entraîner	67
	Corrigé	69
CHAPITRE 12	La solidarité	71
	Ce qu'il faut savoir	71
	S'entraîner	71
	Corrigé	73
CHAPITRE 13	L'école	75
	Ce qu'il faut savoir	75
	S'entraîner	76
	Corrigé	78
CHAPITRE 14	Les enfants et les jeunes	81
	Ce qu'il faut savoir	81
	S'entraîner	82
	Corrigé	83
CHAPITRE 15	La femme	87
	Ce qu'il faut savoir	87
	S'entraîner	88
	Corrigé	89
CHAPITRE 16	La famille	93
	Ce qu'il faut savoir	93
	S'entraîner	94
	Corrigé	95
CHAPITRE 17	La personne âgée, handicapée, malade	97
	Ce qu'il faut savoir	97
	S'entraîner	98
	Corrigé	99
CHAPITRE 18	La personne mourante, la mort	101
	Ce qu'il faut savoir	101
	S'entraîner	102
	Corrigé	103

PARTIE 2 Biologie humaine

CHAPITRE 1	L'étude du corps humain	109
	Ce qu'il faut savoir	109
	S'entraîner	112
	Corrigés	113
CHAPITRE 2	L'appareil moteur : le squelette et les muscles	115
	Ce qu'il faut savoir	115
	S'entraîner	123
	Corrigés	125
CHAPITRE 3	Le système nerveux	127
	Ce qu'il faut savoir	127
	S'entraîner	131
	Corrigés	132

CHAPITRE 4	L'appareil digestif	135
	Ce qu'il faut savoir	135
	S'entraîner	142
	Corrigés	143
CHAPITRE 5	L'appareil cardio-respiratoire	145
	Ce qu'il faut savoir	145
	S'entraîner	158
	Corrigés	159
CHAPITRE 6	L'appareil urinaire	161
	Ce qu'il faut savoir	161
	S'entraîner	164
	Corrigés	165
CHAPITRE 7	La peau et le toucher	167
	Ce qu'il faut savoir	167
	S'entraîner	170
	Corrigés	171
CHAPITRE 8	L'activité sensorielle	173
	Ce qu'il faut savoir	173
	S'entraîner	181
	Corrigés	182
CHAPITRE 9	La reproduction	183
	Ce qu'il faut savoir	183
	S'entraîner	192
	Corrigés	193
CHAPITRE 10	Les pathologies dominantes	195
	Ce qu'il faut savoir	195
	S'entraîner	199
	Corrigés	201
CHAPITRE 11	Le système endocrinien	203
	Ce qu'il faut savoir	203
	S'entraîner	205
	Corrigés	206
CHAPITRE 12	Les moyens de défense de notre organisme	207
	Ce qu'il faut savoir	207
	S'entraîner	211
	Corrigés	212
CHAPITRE 13	Les aliments et les besoins nutritionnels	215
	Ce qu'il faut savoir	215
	S'entraîner	219
	Corrigés	220

PARTIE 3 **Mathématiques**

CHAPITRE 1	Numérations – Valeurs approchées	223
	Ce qu'il faut savoir	223
	S'entraîner	225
	Corrigés	225

CHAPITRE 2	Addition – soustraction	227
	Ce qu'il faut savoir	227
	S'entraîner	229
	Corrigés	230
CHAPITRE 3	Multiplication	231
	Ce qu'il faut savoir	231
	S'entraîner	234
	Corrigés	235
CHAPITRE 4	Division	237
	Ce qu'il faut savoir	237
	S'entraîner	241
	Corrigés	242
CHAPITRE 5	Fractions	245
	Ce qu'il faut savoir	245
	S'entraîner	251
	Corrigés	252
CHAPITRE 6	Grandeurs proportionnelles	255
	Ce qu'il faut savoir	255
	S'entraîner	260
	Corrigés	261
CHAPITRE 7	Pourcentages	265
	S'entraîner	267
	Corrigés	268
CHAPITRE 8	Conversions	271
	S'entraîner	274
	Corrigés	275
CHAPITRE 9	Temps	279
	S'entraîner	281
	Corrigés	282
CHAPITRE 10	Calcul rapide	285
	S'entraîner	288
	Corrigés	289

PARTIE 4 Tests d'aptitude

CHAPITRE 1	Les tests psychotechniques : mode d'emploi	293
	Ce qu'il faut savoir	293
CHAPITRE 2	Attention	297
	Ce qu'il faut savoir	297
	S'entraîner	299
	Corrigés	304
CHAPITRE 3	Raisonnement logique	307
	Ce qu'il faut savoir	307
	S'entraîner	310
	Corrigés	317
CHAPITRE 4	Organisation	323
	Ce qu'il faut savoir	323
	S'entraîner	330
	Corrigés	334

Annales Culture générale	339
Sujet 1 Ambert	339
Corrigé	341
Sujet 2 Angoulême	342
Corrigé	343
Sujet 3 Antibes	344
Corrigé	346
Sujet 4 Champagnole	347
Corrigé	347
Sujet 5 Sud-Manche	348
Corrigé	350
Annales Biologie	353
Sujet 1 Ambert	353
Corrigé	355
Sujet 2 Angoulême	355
Corrigé	356
Sujet 3 Antibes	358
Corrigé	360
Sujet 4 Champagnole	360
Corrigé	361
Sujet 5 Sud-Manche	362
Corrigé	364
Annales Mathématiques	367
Sujet 1 Ambert	367
Corrigé	368
Sujet 2 Angoulême	369
Corrigé	370
Sujet 3 Antibes	371
Corrigé	372
Sujet 4 Champagnole	373
Corrigé	374
Sujet 5 Sud-Manche	375
Corrigé	376