

SOMMAIRE

Partie A : Mise à jour des connaissances

CHAPITRE 1 : Lumière et astronomie.....	9
CHAPITRE 2 : L'électricité.....	23
CHAPITRE 3 : La matière.....	33
CHAPITRE 4 : La mécanique.....	45
CHAPITRE 5 : L'énergie.....	55
Préambule sur la nutrition.....	61
CHAPITRE 6 : Les fonctions de nutrition chez l'homme.....	63
CHAPITRE 7 : Les fonctions de nutrition chez les êtres vivants.....	71
CHAPITRE 8 : Les fonctions de la relation.....	77
CHAPITRE 9 : La reproduction humaine	87
CHAPITRE 10 : La reproduction animale et végétale, les cycles de développement	97
CHAPITRE 11 : Les êtres vivants dans leurs milieux	103
CHAPITRE 12 : Education à la sexualité, éducation à la santé.....	105
CHAPITRE 13 : Séismes et volcans.....	109
ANNEXES : FICHES DE CONNAISSANCE.....	121

Partie B : Corrigé des exercices de structuration.....143

Partie C : Exercices d'application

CHAPITRE 1 : Lumière et astronomie.....	161
CHAPITRE 2 : L'électricité.....	173
CHAPITRE 3 : La matière.....	183
CHAPITRE 4 : La mécanique.....	189
CHAPITRE 5 : L'énergie.....	197
CHAPITRE 6 : Les fonctions de nutrition chez l'homme.....	205
CHAPITRE 7 : Les fonctions de nutrition chez les êtres vivants.....	211
CHAPITRE 8 : Les fonctions de la relation.....	217
CHAPITRE 9 : La reproduction humaine	225
CHAPITRE 10 : La reproduction animale et végétale, les cycles de développement	231
CHAPITRE 11 : Les êtres vivants dans leurs milieux.....	237

Partie D : Eléments de corrections des exercices d'application

CHAPITRE 1 : Lumière et astronomie.....	241
CHAPITRE 2 : L'électricité.....	243
CHAPITRE 3 : La matière.....	245
CHAPITRE 4 : La mécanique.....	247
CHAPITRE 5 : L'énergie.....	249
CHAPITRE 6 : Les fonctions de nutrition chez l'homme.....	251
CHAPITRE 7 : Les fonctions de nutrition chez les êtres vivants.....	257
CHAPITRE 8 : Les fonctions de la relation.....	261
CHAPITRE 9 : La reproduction humaine	265
CHAPITRE 10 : La reproduction animale et végétale, les cycles de développement.....	269
CHAPITRE 11 : Les êtres vivants dans leurs milieux.....	271