

Foreword by Philippe Taquet	11
<i>Préface de Philippe Taquet</i>	15
Introduction	19
<i>Introduction</i>	31
Part One. The Earliest Beginnings	47
<i>Première partie : les origines</i>	47
Lesson 1. The Antiquity of the Sciences	49
<i>Première leçon : l'Antiquité des sciences</i>	63
Lesson 2. The Chinese, Indians, Babylonians, and Egyptians	77
<i>Deuxième leçon : Chinois, Indiens, Babyloniens et Égyptiens</i>	93
Lesson 3. The Egyptians Continued	111
<i>Troisième leçon : les Égyptiens, suite</i>	121
Part Two. The Greek World	131
<i>Deuxième partie : le monde grec</i>	131
Lesson 4. The Greeks	133
<i>Quatrième leçon : les Grecs</i>	147
Lesson 5. The Greek Schools	163
<i>Cinquième leçon : les écoles grecques</i>	177
Lesson 6. Socrates and His Disciples	191
<i>Sixième leçon : Socrate et ses disciples</i>	205
Part Three. Aristotle and His Disciples	219
<i>Troisième partie : Aristote et ses disciples</i>	219
Lesson 7. Aristotle and His <i>History of Animals</i>	221
<i>Septième leçon : Aristote et son Histoire des animaux</i>	243
Lesson 8. Aristotle's <i>History of Animals</i> Continued	265
<i>Huitième leçon : Aristote et l'Histoire des animaux, suite</i>	281
Lesson 9. The Treatises of Theophrastus	297
<i>Neuvième leçon : les traités de Théophraste</i>	313

Part Four. The Roman World	329
<i>Quatrième partie : le monde romain</i>	329
Lesson 10. The Rise of Rome	331
<i>Dixième leçon : la montée en puissance de Rome</i>	345
Lesson 11. The Golden Age of Rome	359
<i>Onzième leçon : l'âge d'or de Rome</i>	377
Lesson 12. The Roman Empire	395
<i>Douzième leçon : l'Empire romain</i>	411
Part Five. Pliny, His Contemporaries, and Followers	429
<i>Cinquième partie : Pline, ses contemporains & ses partisans</i>	429
Lesson 13. Pliny and His <i>Natural History</i>	431
<i>Treizième leçon : Pline et son Histoire naturelle</i>	445
Lesson 14. The Roman Poets	461
<i>Quatorzième leçon : les poètes romains</i>	471
Lesson 15. Aelian of Praeneste and Oppian of Anazarbus	483
<i>Quinzième leçon : Élien de Préneste et Oppien d'Anazarbe</i>	495
Lesson 16. Galen of Pergamum	509
<i>Seizième leçon : Galien de Pergame</i>	521
Part Six. The Waning of the Empire	533
<i>Sixième partie : le déclin de l'Empire</i>	533
Lesson 17. The Last Centuries of the Empire	535
<i>Dix-septième leçon : les derniers siècles de l'Empire</i>	547
Lesson 18. Contributions of the Ancients: A Summary	559
<i>Dix-huitième leçon : contributions des Anciens de l'Antiquité : bref résumé</i>	565
Lesson 19. The Fall of Rome	571
<i>Dix-neuvième leçon : la chute de Rome</i>	579

Part Seven. The Middle Ages and Early Renaissance	589
<i>Septième partie : le Moyen Âge et la Pré-Renaissance</i>	589
Lesson 20. The Byzantine Empire	591
<i>Vingtième leçon : l'Empire byzantin</i>	605
Lesson 21. The Arabians and Latin Speaking Nations	619
<i>Vingt et unième leçon : les Arabes et les nations latines</i>	629
Lesson 22. The Crusades	639
<i>Vingt-deuxième leçon : les Croisades</i>	651
Lesson 23. Albert the Great and Roger Bacon, Inventions and Discovery	663
<i>Vingt-troisième leçon : Albert le Grand et Roger Bacon, inventions et découvertes</i>	673
Part Eight. Summary	683
<i>Huitième partie : résumé</i>	683
Lesson 24. Antiquity and the Middle Ages: A Summary	685
<i>Vingt-quatrième leçon : l'Antiquité et le Moyen Âge : un résumé</i>	691
Acknowledgements	696
<i>Remerciements</i>	697
References	699
<i>Bibliographie</i>	699
List of illustrations	707
<i>Liste des illustrations</i>	707
Illustration credits	709
<i>Crédits photographiques</i>	709
Index	711