

## SOMMAIRE

---

<i>Introduction</i> .....	9
<b>Énoncés d'exercices corrigés</b> .....	15
<b>Les sciences de la nature : les découvreurs</b> .....	17
Exercice : en quoi cette histoire drôle est-elle philosophique? .....	30
<b>Les sciences de la culture : les prospecteurs</b> .....	31
Exercice : en quoi cette histoire drôle est-elle philosophique? .....	39
<b>Les sciences de l'ingénieur : les inventeurs</b> .....	41
Exercice : en quoi cette histoire drôle est-elle philosophique? .....	45
<b>Les mathématiques : les explorateurs</b> .....	47
Récréation : légèreté .....	51
<b>Les frontières</b> .....	55
Récréation : errance .....	59
<b>Comment se manifeste la production scientifique?</b>	
<b>La carte et le territoire</b> .....	63
Exercice : en quoi cette histoire drôle est-elle philosophique? .....	74
<b>Probabilités et probabilités conditionnelles</b> .....	77
Récréation : silence .....	81
<b>La prédiction en sciences</b> .....	85
Exercice : en quoi cette histoire drôle est-elle philosophique? .....	91
<b>L'importance de l'incertitude</b> .....	93
Récréation : Paysage .....	98
<b>Conclusion</b> .....	99
<b>Take home message</b> .....	105
<b>Correction des exercices</b> .....	107
<i>Bibliographie</i> .....	115