

# Table des matières

<b>Mode d'emploi</b> .....	<b>3</b>
<b>Table des matières</b> .....	<b>4</b>
<b>Chapitre 1 • Notions de statistiques</b> .....	<b>5</b>
Activité 1      Traitement de données .....	6
Activité 2      Classement et représentation de données dans le cas d'une variable quantitative continue .....	18
Exercices supplémentaires .....	24
<b>Chapitre 2 • Valeurs centrales</b> .....	<b>25</b>
Activité 1      Valeurs centrales .....	26
Exercices supplémentaires .....	36
<b>Chapitre 3 • Indices de dispersion</b> .....	<b>37</b>
Activité 1      Quartiles et boîte à moustaches d'une série discrète .....	38
Activité 2      Schématisation d'une série continue - Boîtes à moustaches .....	45
Activité 3      Indices de dispersion .....	49
Activité 4      Réalisation d'une enquête .....	64
Exercices supplémentaires .....	66
<b>Chapitre 4 • Statistique à deux variables</b> .....	<b>67</b>
Activité 1      Série statistique double .....	68
Activité 2      Ajustement linéaire .....	74
Activité 3      Ajustement linéaire par la droite de Mayer .....	79
Exercices supplémentaires .....	92
<b>Chapitre 5 • Approche graphique d'une fonction</b> .....	<b>93</b>
Activité 1      Notions de relation et de fonction .....	94
Activité 2      Domaine et ensemble image d'une fonction .....	100
Activité 3      Intersection du graphique d'une fonction avec les axes .....	106
Activité 4      Signe d'une fonction .....	109
Activité 5      Croissance et extremum d'une fonction .....	116
Activité 6      Analyse graphique d'une fonction : exercices de synthèse .....	122
Activité 7      Comparaison de fonctions .....	126
Exercices supplémentaires .....	130
<b>Index alphabétique</b> .....	<b>131</b>