

# Sommaire

## TRAVAUX NUMÉRIQUES

<b>N0</b>	<b>: NOMBRES ENTIERS (1)</b> .....	<b>13</b>
	Écrire des nombres entiers Repérer sur une demi-droite Comparer des entiers	Ajouter des entiers Soustraire des entiers Problèmes
<b>N1</b>	<b>: NOMBRES ENTIERS (2)</b> .....	<b>21</b>
	Multiplication Division euclidienne Multiples et diviseurs	Critères de divisibilité Durées
<b>N2</b>	<b>: FRACTIONS (1)</b> .....	<b>35</b>
	Fractions et partage Vocabulaire Nombre fraction	Demi-droite graduée Comparaison / Décomposition
<b>N3</b>	<b>: NOMBRES DÉCIMAUX</b> .....	<b>49</b>
	Fractions décimales et nombres décimaux Numération	Demi-droite graduée Comparaison et rangement Encadrement et valeurs approchées
<b>N4</b>	<b>: OPÉRATIONS SUR LES NOMBRES DÉCIMAUX</b> .....	<b>63</b>
	Techniques opératoires	Problèmes
<b>N5</b>	<b>: FRACTIONS (2)</b> .....	<b>77</b>
	Fraction quotient Écritures fractionnaires égales Simplifier un quotient	Prendre une fraction d'un nombre Pourcentages

## GESTION DE DONNÉES

<b>D1</b>	<b>: PROPORTIONNALITÉ</b> .....	<b>91</b>
	Proportionnalité ou pas ? Utiliser la proportionnalité	Pourcentages
<b>D2</b>	<b>: GESTION DE DONNÉES</b> .....	<b>103</b>
	Lire un tableau Lire un graphique	Organiser dans un tableau

## TRAVAUX GÉOMÉTRIQUES

<b>G0</b>	<b>: ÉLÉMENTS DE GÉOMÉTRIE</b> .....	<b>115</b>
	Vocabulaire	Reproduction de figures
	Avec un logiciel de géométrie dynamique	
<b>G1</b>	<b>: DISTANCES ET CERCLES</b> .....	<b>121</b>
	Milieux	Construction de figures
	Vocabulaire du cercle	Programmes de construction
	Constructions de base	Cercles et distances
<b>G2</b>	<b>: DROITES PARALLÈLES ET PERPENDICULAIRES</b> .....	<b>133</b>
	Position de droites	Constructions
	Programmes de construction	Médiatrice d'un segment
<b>G3</b>	<b>: TRIANGLES ET QUADRILATÈRES</b> .....	<b>147</b>
	Triangles	Quadrilatères
	Triangles particuliers	Quadrilatères particuliers
<b>G4</b>	<b>: SYMÉTRIE AXIALE</b> .....	<b>161</b>
	Reconnaître et dessiner	Sans quadrillage
	Dans un quadrillage	Avec les propriétés
<b>G5</b>	<b>: AXES DE SYMÉTRIE</b> .....	<b>175</b>
	Axes de symétrie	Triangles
	Médiatrices	Quadrilatères
	Bissectrices	
<b>G6</b>	<b>: ESPACE</b> .....	<b>189</b>
	Perspective cavalière	
<b>SYNTHÈSE</b> .....		<b>199</b>
	Narrations de recherche	Exercices de synthèse
	Tâches complexes	

## GRANDEURS ET MESURES

<b>M1</b>	<b>: ANGLES</b> .....	<b>217</b>
	Nommer un angle	Construire un angle
	Donner la nature d'un angle	Calculer des mesures d'angles
	Mesurer un angle (gabarit, rapporteur)	Bissectrices
<b>M2</b>	<b>: AIRES ET PÉRIMÈTRES</b> .....	<b>231</b>
	Par comptage	Calcul et disque
	Par mesure de calcul	Conversions
<b>M3</b>	<b>: VOLUMES</b> .....	<b>245</b>
	Calculer des volumes	Problèmes
	Conversions	
<b>CORRECTIONS DES EXERCICES « À TOI DE JOUER »</b> .....		<b>253</b>
<b>LEXIQUE : L'ESSENTIEL DES NOTIONS</b> .....		<b>266</b>
<b>FORMULAIRE</b> .....		<b>272</b>