

Table des matières

1	Nombres naturels et décimaux	5	5	Figures planes	111
	a) Propriétés des opérations	6		a) Utilisation des instruments de géométrie	112
	b) Puissances	18		b) Triangles	114
	c) Priorités des opérations	22		c) Quadrilatères	117
	d) Applications au calcul littéral	29			
	e) Diviseurs et multiples	40			
2	Fractions	43	6	Solides	121
	a) Définition	44		a) Positions relatives	122
	b) Simplification	49		b) Volumes	123
	c) Addition et soustraction	52			
	d) Multiplication	58	7	Transformations du plan	125
	e) Fractions et décimaux	62		a) Translation	126
	f) Priorités des opérations	65		b) Symétrie orthogonale	127
				c) Symétrie centrale	128
3	Nombres entiers	71			
	a) Addition	72		Corrigé	131
	b) Soustraction	75			
	c) Addition et soustraction	77			
	d) Parenthèses	80			
	e) Multiplication	83			
	f) Priorités des opérations	85			
4	Calcul littéral	89			
	a) Addition et soustraction	90			
	b) Multiplication	97			
	c) Distributivité	102			
	d) Suppression des parenthèses	105			
	e) Priorités des opérations	106			