

ÉCOLE À LA MAISON

INDEX VOLUME 3

	TITRE	CONTENU	MATÉRIEL
	Introduction	Considérations sur l'évaluation.	
Chapitre 1	Les fractions	Fractionnement et symbolisation de fractions.	<ul style="list-style-type: none"> • Matériel à fabriquer
Chapitre 2	Grilles logiques	Coordonner un ensemble important de données afin de trouver la solution à un problème.	<ul style="list-style-type: none"> • Matériel à fabriquer
Chapitre 3	La planche à calculer	Consolidation de l'habileté à additionner et à soustraire des nombres. Transformation des nombres avant calcul. Arrondir des nombres.	<ul style="list-style-type: none"> • Matériel courant • Matériel à fabriquer • Volume d'au moins 350 pages • Une calculatrice
Chapitre 4	Énigmes	Énigmes à résoudre à l'aide d'un tableau.	<ul style="list-style-type: none"> • Grilles à compléter (pp. 2 à 5, chapitre 4)
Chapitre 5	Jardinage, architecture, dallage,...	Poursuite de la fabrication d'images mentales permettant de comprendre la multiplication, la division, la racine carrée et la factorisation.	<ul style="list-style-type: none"> • 50 cubes de 1 cm de côté.
Chapitre 6	La mise en équation	Traduire les données d'un problème en une représentation concrète et ensuite en une équation.	<ul style="list-style-type: none"> • Matériel courant • Matériel à fabriquer
Chapitre 7	Aire, volume et périmètre	Combinaison des notions d'aire, périmètre et de la perspective. Introduction de la notion de volume. Description de solides.	<ul style="list-style-type: none"> • Matériel courant • Matériel à fabriquer • 8 cubes identiques d'au moins un centimètre de côté • Blocs du jeu Architek • Papier quadrillé
Chapitre 8	Fractions équivalentes	Construction d'images mentales permettant de trouver des ensembles de fractions équivalentes. Notion de pente de droite. Addition et soustractions de fractions.	<ul style="list-style-type: none"> • Matériel à fabriquer • Annexe à reproduire
Chapitre 9	Consignes logiques	Construction de suites en respectant une règle. Organisation d'éléments dans divers diagrammes.	<ul style="list-style-type: none"> • Blocs logiques.
Chapitre 10	Révision		