

Période 1	Leçons
Passer d'une écriture en fraction à une écriture décimale	Les fractions décimales
Encadrer une fraction simple par 2 entiers consécutifs	Les fractions
Poser les 4 opérations avec tous les nombres entiers	Les 4 opérations
Résoudre des problèmes impliquant les 4 opérations de nombres entiers	
Résoudre des problèmes impliquant des conversions	
Calculer une durée à partir de la donnée de l'instant initial et de l'instant final.	Les durées
Connaître le vocabulaire : points alignés, droites perpendiculaires, segment, milieu, axe, axe de symétrie, centre, rayon, diamètre	Le symétrie axiale
Période 2	
Ranger, comparer des fractions simples	Les fractions
Ecrire une fraction sous la forme d'un entier et d'une fraction inférieure à 1	
Poser et résoudre des additions et des soustractions avec des nombres décimaux	Addition et soustraction des nombres décimaux
Résoudre des problèmes impliquant des additions et des soustractions de nombres décimaux	
Multiplier un nombre décimal par un nombre entier	Multiplier un décimal par un entier
Connaître la formule du périmètre d'un cercle	Les périmètres
Connaître les formules du volume du pavé droit et du cube (initiation à l'utilisation d'unités métriques de volume).	Les volumes
Utiliser les instruments pour vérifier le parallélisme de deux droites	Parallèle et perpendiculaire
Période 3	
Ajouter 2 fractions décimales ou simples de même dénominateur	
Ajouter un nombre entier et une fraction simple	

Poser et résoudre des additions, soustraction et multiplications de nombres décimaux	Les 3 opérations de nombres décimaux
Poser et résoudre une divisions décimale de 2 nombres entiers	La division
Calculer l'aire d'un carré, d'un rectangle, d'un triangle en utilisant la formule appropriée	Les aires
Connaître et utiliser les unités d'aire	Les unités d'aires
Tracer des droites parallèles	Tracer des droites parallèles
Période 4	
Placer des nombres décimaux sur une droite graduée (jusqu'au 1/1000ème)	Décimaux et droites graduées
Comparer, ranger, encadrer des nombres décimaux (jusqu'au 1/1000ème)	Encadrements de décimaux
Résoudre des problèmes utilisant l'addition, la soustraction et la multiplication de nombres décimaux	
Diviser un nombre décimal par un nombre entier	Division d'un décimal par un entier
Reproduire un angle en utilisant un gabarit	Les angles
Résoudre des problèmes dont la résolution implique simultanément des unités différentes de mesure.	
Construire une hauteur d'un triangle	Les triangles
Période 5	
Décomposer des nombres décimaux	Décomposer des nombres décimaux
Donner une valeur approchée à l'unité près, au dixième ou au centième près.	Arrondir un nombre décimal
Multiplier deux nombres décimaux	Multiplication de deux nombres décimaux
Résoudre des problèmes utilisant l'addition, la soustraction, la multiplication et la division de nombres décimaux	
Associer un patron à son solide	Les patrons de solides

Elaborer un programme de construction d'une figure et sa solution sur papier uni

Tracer une figure sur papier uni à partir d'un programme de construction

Elaborer un programme de construction

Suivre un programme de construction