

Période 1				
Calcul mental	Nombres	Calcul	Grandeurs et mesures	Géométrie
Additionner des nombres entiers <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ajouter 2 nombres sans ou avec retenue <input type="checkbox"/> Calculer des compléments à 100, à 1000... <input type="checkbox"/> Ajouter 9, 19, 21 	Les nombres jusqu'à 9 999 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Revoir les nombres jusqu'à 9 999 Les nombres jusqu'à 99 999 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Lire, écrire et décomposer 	Addition et soustraction de nombres entiers <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Additionner des nombres entiers 	Les angles <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Identifier et comparer des angles 	Le repérage dans l'espace <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Se repérer et se déplacer dans l'espace La géométrie <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Connaître le vocabulaire et les instruments de la géométrie Les droites perpendiculaires <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Identifier et tracer des droites perpendiculaires

Période 2				
Calcul mental	Nombres	Calcul	Grandeurs et mesures	Géométrie
Soustraire des nombres entiers <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Soustraire 2 nombres sans retenue <input type="checkbox"/> Soustraire un multiple de 10 à un nombre <input type="checkbox"/> Soustraire un nombre à un multiple de 10 avec retenue <input type="checkbox"/> Retrancher 9, 19, 29 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Placer, intercaler et encadrer <input type="checkbox"/> Comparer et ranger Les nombres jusqu'à 999 999 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Lire, écrire et décomposer <input type="checkbox"/> Comparer, ranger et encadrer 	Addition et soustraction de nombres entiers <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Soustraire des nombres entiers 	Les longueurs <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Connaître et utiliser les unités de mesure de longueurs Le périmètre <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Calculer et comparer les périmètres des polygones 	La symétrie <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Identifier et tracer des axes de symétrie <input type="checkbox"/> Compléter une figure par symétrie

Période 3

Calcul mental	Nombres	Calcul	Grandeurs et mesures	Géométrie
Multiplier des nombres entiers <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Multiplier par 2, 3, 4, 5, 6 <input type="checkbox"/> Multiplier par 7, 8, 9 <input type="checkbox"/> Multiplier par 10, 100, 1000 <input type="checkbox"/> Calculer des doubles et des triples <input type="checkbox"/> Multiplier par 20, 300 <input type="checkbox"/> Multiplier par 15, 20, 25, 50 	Les nombres jusqu'à 999 999 999 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Lire, écrire et décomposer <input type="checkbox"/> Comparer, ranger et encadrer 	Multiplication de nombres entiers <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Multiplier par un nombre à un chiffre <input type="checkbox"/> Multiplier par 10 100 20 300 ... <input type="checkbox"/> Multiplier par un nombre à plusieurs chiffres Division de nombres entiers <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Connaître les multiples et les diviseurs d'un nombre <input type="checkbox"/> Comprendre le sens de la division <input type="checkbox"/> Diviser par un nombre à un chiffre 	Les masses <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Connaître et utiliser les unités de mesure de masses 	Les figures géométriques <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Décrire et reproduire des figures <input type="checkbox"/> Utiliser un logiciel de géométrie <input type="checkbox"/> Construire des cercles

Période 4

Calcul mental	Nombres	Calcul	Grandeurs et mesures	Géométrie
Diviser un nombre entier <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Connaître les multiples d'un nombre <input type="checkbox"/> Trouver le quotient exact <input type="checkbox"/> Calculer la moitié et le quart <input type="checkbox"/> Diviser un nombre par un multiple de 10 <input type="checkbox"/> Diviser un multiple de 10 <input type="checkbox"/> Diviser avec un reste 	Les fractions <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Découvrir les fractions simples <input type="checkbox"/> Utiliser les fractions simples dans des situations de partage et de mesure 	Division de nombres entiers <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Diviser par un nombre à deux chiffres 	Les contenances <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Connaître et utiliser les unités de mesure de contenances 	Les figures géométriques <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Identifier et construire des polygones <input type="checkbox"/> Identifier et construire des quadrilatères <input type="checkbox"/> Construire des carrés et des rectangles <input type="checkbox"/> Identifier et construire des triangles <input type="checkbox"/> Construire des losanges <input type="checkbox"/> Compléter et rédiger un programme de construction

Période 5

Calcul mental	Nombres	Calcul	Grandeurs et mesures	Géométrie
<p>Additionner et soustraire des nombres décimaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Additionner un nombre décimal avec un nombre entier <input type="checkbox"/> Additionner deux nombres décimaux sans retenue <input type="checkbox"/> Additionner deux nombres décimaux avec retenue <input type="checkbox"/> Calculer des compléments <input type="checkbox"/> Soustraire deux nombres décimaux <input type="checkbox"/> Soustraire un nombre décimal à un nombre entier <p>Multiplier et diviser des nombres décimaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Multiplier ou diviser des nombres décimaux par 10, 100, 1000 <input type="checkbox"/> Calculer des doubles et des moitiés 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Repérer, placer et encadrer des fractions simples sur une demi-droite graduée <input type="checkbox"/> Ranger des fractions simples <p>Les nombres décimaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Découvrir les fractions décimales <input type="checkbox"/> Passer de l'écriture fractionnaire aux nombres décimaux <input type="checkbox"/> Lire, écrire et décomposer les nombres décimaux <input type="checkbox"/> Placer, intercaler et encadrer des nombres décimaux sur une demi-droite graduée <input type="checkbox"/> Comparer et ranger des nombres décimaux 	<p>Calculs avec nombres décimaux</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Additionner les nombres décimaux <input type="checkbox"/> Soustraire les nombres décimaux <input type="checkbox"/> Multiplier ou diviser un nombre décimal par 10 100 1000 	<p>L'heure et les durées</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Lire l'heure <input type="checkbox"/> Connaître les unités de mesure de durées <input type="checkbox"/> Calculer des durées et déterminer un instant <p>L'aire</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Découvrir la notion d'aire 	<p>Les figures géométriques</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Identifier et construire des triangles <input type="checkbox"/> Construire des losanges <input type="checkbox"/> Compléter et rédiger un programme de construction <p>Les solides</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Identifier et décrire des solides <input type="checkbox"/> Identifier et décrire des cubes et des pavés droits