

	<b>Période 1 :</b> 2 septembre au 22 octobre (7 semaines = 28 h + 3 h AP)	<b>Période 2 :</b> 8 novembre au 17 décembre (6 semaines)	<b>Période 3 :</b> 3 janvier au 18 février (7 semaines)	<b>Période 4 :</b> 7 mars au 22 avril (7 semaines)	<b>Période 5 :</b> 9 mai au 27 juin (7 semaines)
<u>Nombres décimaux et opérations</u>	<b>Nombres entiers et décimaux</b> <b>1.</b> Lecture, écritures, fractions décimale et décomposition  <b>Repérage</b> <b>3.</b> Demi droite graduée, abscisse d'un point  <b>Addition et soustraction</b> <b>5.</b> Vocabulaire, technique, ordre de grandeur, problèmes	<b>Multiplication</b> <b>9.</b> Vocabulaire, $\times 10 \dots 0,1$ , technique avec décimaux, ordre de grandeur, calcul en ligne et problèmes (calculs de durée)  <b>Comparaison et ordre</b> <b>7.</b> Intercaler, encadrer, valeurs approchées	<b>Division euclidienne</b> <b>11.</b> Vocabulaire, technique, problèmes Critères par 2, 3, 4, 5, 9,10  <b>Division décimale</b> <b>13.</b> Techniques : entier par un entier, décimal par un entier, problèmes	<b>Ecritures fractionnaires</b> <b>16.</b> Partage, Egalité de fractions et axe gradué  <b>Proportionnalité</b> <b>18.</b> Analyse de situation de proportionnalité (ou non)	<b>Ecritures fractionnaires</b> <b>21.</b> Définition comme $a/b$ , nombre, pourcentages  <b>Proportionnalité</b> <b>23.</b> Compléter un tableau, Résoudre un problème, lecture de diagramme circulaire, figure agrandie
<u>Géométrie plane</u>	<b>Notations géométriques</b> <b>2.</b> Points, segments, droites... points alignés, appartenance, milieu d'un segment  <b>Règle et équerre</b> <b>4.</b> Droites sécantes, parallèles, perpendiculaires, distance d'un point à une droite et programme de construction	<b>Angles (1)</b> <b>8.</b> Vocabulaire et notation Utiliser le rapporteur Construction de figures  <b>Droites parallèles et perpendiculaires</b> <b>6.</b> Propriétés des droites parallèles et perpendiculaires, démonstration  <b>Vocabulaire</b> <b>10.</b> Triangles et quadrilatères	<b>Angles (2)</b> <b>12.</b> Définition des angles adjacents et à l'aide des démonstrations trouver la mesure d'un angle par calcul ou prouver que des points sont alignés.  <b>Cercles et triangles</b> <b>14.</b> Vocabulaire du cercle Report de longueurs au compas Construction de triangles	<b>Quadrilatères (rectangle, losange, carré)</b> <b>17.</b> Construction et justification des propriétés  <b>Symétrie axiale</b> <b>19.</b> Axes de symétrie, médiatrice au compas, équidistance, figures usuelles	<b>Symétrie axiale</b> <b>22.</b> Médiatrice, Symétrique d'un point, symétrique d'une figure
<u>Grandeurs et mesures</u>			<b>Grandeurs et périmètres</b> <b>15.</b> Mesure de masses et de longueurs, Périmètres simples et complexes	<b>Aires</b> <b>20.</b> Conversions, Mesures d'aires (hauteur d'un triangle), calcul d'aires (figures complexes)	<b>Volumes</b> <b>24bis.</b> Volumes par dénombrement, unités de volume
<u>Géométrie dans l'espace</u>					<b>Pavé droit</b> <b>24.</b> Définition, Perspective cavalière et patron
<u>Statistiques</u>	DM – Gestion de données : tableaux		DM – Gestion de données : diagrammes et courbes		DM – Gestion de données : diagrammes circulaires