

CE1	Détails	Matériel	
<b><u>Module 1</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La connaissance des nombres</li> <li>- Les premiers calculs additifs</li> <li>- Le tracé à la règle.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Règle de la bataille des cartes</li> <li># Fichier résolution de problèmes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li># Fichier traceur **</li> <li>@ Jeu de la bataille des cartes</li> </ul>
<b><u>Module 2</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les différentes représentations des nombres.</li> <li>- Les décompositions des nombres.</li> <li>- Première approche des mesures.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Problème des économies</li> <li>- Rituel « Les économies »</li> <li>- Fiche comparaison de longueurs</li> <li>- Droite graduée (modèle 1)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Activité : le cahier des nombres</li> <li>@ Jeu du car</li> <li># Fichier Géomètre</li> </ul>
<b><u>Module 3</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La décomposition des nombres</li> <li>- Géométrie : tracer des traits</li> <li>- Comparer des nombres &lt;100</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Leçon n°1</li> <li>- Fiche de suivi des tables</li> <li>- Fiche d'exercices 1</li> <li>- Fiche d'exercices 2</li> <li>- Fiches devoirs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche « balances »</li> <li>@ Jeu des formes</li> <li>@ Jeu de la piste</li> <li>@ Jeu comparator</li> <li># Fichier Géomètre</li> </ul>
<b><u>Module 4</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comparer des nombres</li> <li>- L'addition posée</li> <li>- Se repérer sur un quadrillage</li> <li>- Le triangle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche de calcul (additions)</li> <li>- Fiches de calculs rapides</li> <li>- Fiche de numération</li> <li>- Fiche des décompositions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche de triangles (frise).</li> <li>@ Jeu des tables</li> <li># Fichier Quadrillo **</li> </ul>
<b><u>Module 5</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprendre le système de numération</li> <li>- Les additions à trou</li> <li>- Le tracé de cercle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Matériel spécifique pour S4, S5 et S7</li> <li>- Leçon n° 2</li> <li>- Droite graduée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prix (jeu marchande)</li> <li>- Tickets de caisse (jeu marchande)</li> <li># Fichier « Tout-en-rond »</li> </ul>
<b><u>Module 6</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La construction des nombres</li> <li>- Résoudre un problème</li> <li>- La technique opératoire de l'addition</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche écritures des nombres</li> <li>- Affiche de la boîte à problèmes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche des formes géométriques</li> <li>- Leçon n°3</li> </ul>
<b><u>Module 7</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire les nombres &gt; 100</li> <li>- Les calculs additifs</li> <li>- Comprendre les grandeurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rallye maths</li> <li>- Fiche « 100 »</li> <li>- Fiche droites graduées</li> <li>- Fiches d'exercices numération</li> <li>- Fiche exercices de géométrie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche tickets de caisse</li> <li>- Leçon n° 4</li> <li>- Fiche sur les grandeurs</li> <li>- Fiche « devoirs chèques »</li> </ul>
<b><u>Module 8</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprendre le système décimal</li> <li>- Le calcul mental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiches de calcul rapide</li> <li>- Fiche sur la monnaie</li> <li>- Matériel atelier (contenants)</li> <li>- Devoirs « les grains de riz »</li> <li>- Fiche de calculs « ajout/retrait dizaines »</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche « devinettes géométriques »</li> <li>- Frises géom (1 et 2)</li> <li>@ Jeu du banquier</li> <li># Fichier « le billard ** »</li> </ul>

<b><u>Module 9</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La connaissance des nombres</li> <li>- Le calcul mental</li> <li>- Évaluer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chronomath 1</li> <li>- Fiche « balances »</li> <li>- Fiche de dénombrement</li> <li>- Fiches de calcul rapide</li> <li>- Fiches d'exercices 1-2-3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiches d'exercices</li> <li>- Fiche de dénombrement</li> <li>- Fiche mesure de segments</li> <li>- Leçon n°5</li> </ul>
<b><u>Module 10</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le calcul réfléchi</li> <li>- Le calcul mental</li> <li>- L'angle droit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiches angle droit</li> <li>- Chronomath 2 et 3</li> <li>- Fiche « la piscine »</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche devoirs</li> <li>@ Jeu « Dépasse pas 100 »</li> <li># Fichier « Pyramide ** »</li> </ul>
<b><u>Module 11</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le calcul des moitiés</li> <li>- Définition de la multiplication</li> <li>- Les figures géométriques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Problème « multiplication »</li> <li>- Fiches de dénombrement</li> <li>- Leçon n°6 : carte mentale « 10 »</li> <li>- Chronomath 4</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Affiches « portemonnaie »</li> <li>- Figures à reproduire</li> <li>- Fiches entraînement angle droit</li> </ul>
<b><u>Module 12</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprendre le système décimal</li> <li>- La multiplication</li> <li>- Les tracés géométriques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rallye maths manche 2</li> <li>- Calendrier</li> <li>- Bandes de couleur</li> <li>- Fiches sur la multiplication</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche tracés de figure</li> <li>- Leçon n°7 : carte mentale de « 60 »</li> <li>- Chronomath 5</li> <li># Fichier « Repro ** »</li> </ul>
<b><u>Module 13</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La multiplication</li> <li>- La lecture de données</li> <li>- La symétrie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche bon de commande</li> <li>- Fiche d'exercices de numération</li> <li>- Fiche multiplications : tables 4 et 5</li> <li>- Leçon n°8 : Carte mentale de 100</li> <li>- Leçon n°9 : tables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Leçon n°10</li> <li>- Fiches d'images - exs de symétrie</li> <li>- Chronomath 6</li> <li>@ Jeu de la cible</li> <li>@ La guerre du potager 2</li> </ul>
<b><u>Module 14</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le calcul mental</li> <li>- Les mesures de durée</li> <li>- La symétrie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche dallages (devoirs)</li> <li>- Fiche exs numération</li> <li>- Fiche multiplication</li> <li>- Fiche « droite graduée »</li> <li>- Fiche « horaires »</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Matériel masse atelier 3</li> <li>- Fiche pointée</li> <li>- Chronomath 7</li> <li># Fichier « Horodator ** »</li> <li># Fichier « Miroir * »</li> </ul>
<b><u>Module 15</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La résolution de problèmes</li> <li>- Les additions à trou</li> <li>- La technique de la soustraction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche exercices sur la multiplication</li> <li>- Fiche de calculs</li> <li>- Fiche papier pointé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche devoirs</li> <li>- Leçon n°11</li> <li># Boite à énigme</li> </ul>
<b><u>Module 16</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les solides</li> <li>- Les tables de multiplication</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Matériel pour les solides</li> <li>- Rallye maths Manche 3</li> <li>- Fiche identité solides</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chronomath 8</li> <li>@ Jeu « Les moutons »</li> <li># Fichier « Pesée »</li> </ul>
<b><u>Module 17</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les unités de mesure</li> <li>- L'évaluation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche sur la monnaie</li> <li>- Fiche devoirs</li> </ul>	

<b><u>Module 18</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La soustraction posée</li> <li>- Les calculs</li> <li>- Les solides</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Leçon n° 12</li> <li>- Programmes construction -carte</li> <li>- Fiche modèles solides</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche papier pointé</li> <li>@ Jeu des dés multipliés</li> </ul>
<b><u>Module 19</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La connaissance des nombres</li> <li>- Les produits en ligne</li> <li>- La symétrie</li> <li>- La monnaie : unités de mesure</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Matériel pour la symétrie</li> <li>- Fiche identifier les produits</li> <li>- Problème « les températures »</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche activité sur les nombres</li> <li>- Leçon n°13</li> <li>- Fiche solides</li> </ul>
<b><u>Module 20</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La connaissance des nombres</li> <li>- La droite graduée</li> <li>- La technique de la soustraction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rallye maths : manche 4</li> <li>- Problème « le zoo »</li> <li>- Fiche exs droite graduée</li> <li>- Fiches de calcul</li> <li>- Doct : les figures créatives</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiche devoirs</li> <li>- Images pour mesures</li> <li>- Chronomath 9</li> <li>- Leçon n° 14</li> </ul>
<b><u>Module 21</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La soustraction : technique et sens</li> <li>- Les doubles et moitiés</li> <li>- Se repérer, coder et décoder</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Leçon n°15</li> <li>- Calendrier 2018</li> <li>- Fiche d'exercices doubles et moitiés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>@ Jeu des 5 dés</li> <li>@ Jeu de la course à ...</li> </ul>
<b><u>Module 22</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La multiplication</li> <li>- Le sens de la division</li> <li>- La mesure de masses</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiches de calculs (1) et (2)</li> <li>- Leçon n° 16</li> <li>- Fiche « horaires de tram »</li> <li>- Fiche « multiplier par 10 »</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chronomath 10</li> <li>- Devoirs : chèques</li> <li>- Fiche « contenances »</li> <li># Fichier « Pesée »</li> </ul>
<b><u>Module 23</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La soustraction</li> <li>- Les mesures</li> <li>- Le cercle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiches de calculs (1) à (4)</li> <li>- Fiche sur les mesures</li> <li>- Problèmes sur les mesures</li> <li>- Devoirs : monnaie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Devoirs : chèque</li> <li>- Fiches cercle</li> <li>- Devoirs chèques</li> <li>- Chronomath 11</li> </ul>
<b><u>Module 24</u></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- BILAN</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chronomath 12</li> </ul>	