

Programmation Maths CMI

	Nombres et calcul	Géométrie	Grandeurs et Mesures
Période 1	1. les nombres jusqu'à 9 999 (1) 3. calcul réfléchi : somme de 2 nb 4. calcul réfléchi : soustraction et addition à trou 5. Problèmes : comprendre un énoncé et rédiger une phrase réponse 6. l'addition posée 8. Les nombres jusqu'à 9 999 (2)	2. Les polygones	7. lire l'heure
	Evaluation n°1 : leçons 1 à 8		
	10. Situations multiplicatives 13. Les nombres jusqu'à 9 999 (3) 14. Problèmes : Utiliser la décomposition des nombres 15. La soustraction posée 16. Les nombres jusqu'à 999 999 (1) 18. Calcul réfléchi : Multiplier par 10, 100, 1 000 19. Les nombres jusqu'à 999 999 (2) 20. Problèmes : Situations additives et soustractives (1)	12. Tuic : tracer des polygones 17. Les droites perpendiculaires	9. Du mètre au millimètre 11. Problèmes : Les unités de durée en histoire
Evaluation n°2 : leçons 9 à 20			
Période 2	21. Les multiples de 2, 5 et 10 22. Arrondir un nombre 23. Calcul réfléchi : jongler avec les nombres 100 et 1000 24. Calcul réfléchi : multiplier ar 20, 30, 200, 300 26. Les nombres jusqu'à 999 999 (3) 27. Calcul réfléchi : la multiplication en ligne 28. Les multiples d'un nombre	30. Les triangles	29. Du mètre au kilomètre
	Evaluation n°3 : leçons 21 à 30		

	Nombres et calcul	Géométrie	Grandeurs et Mesures
Période 2	31. Problèmes : Lire un graphique 32. Vraisemblance d'un résultat 33. Problèmes : situations additives ou soustractives 34. La multiplication posée (1) 35. La multiplication posée (2) 37. Tuic n°2 : Utiliser un tableur pour compter de 1 en 1, de 5 en 5 40. Problèmes : comparaisons additives ou soustractives	38. Identifier un axe de symétrie 39. Se repérer sur un plan	
	Evaluation n°4 : leçons 31 à 40		
Période 3	41. Problèmes : Les grands nombres en géographie 43. Situations de division (1) 45. Situations de division (2) 48. La division : recherche du quotient et du reste par encadrement 49. Problèmes : comparaisons multiplicatives 50. Graduer une droite		42. Utiliser un tableau de conversion 44. Mesure de masses 47. Mesures de contenances
	Evaluation n°5 : leçons 41 à 50		
	51. Problèmes : Interpréter un graphique en sciences (1) 52. Calcul réfléchi : Diviser un nombre par un chiffre 53. La division posée (1) 55. La calculatrice 59. Problèmes : Interpréter un graphique en sciences (2)	54. Les droites parallèles 56. Tuic n°3 : Tracer des droites perpendiculaires et parallèles	57. Comparer des aires 58. Unités de numération et unités de mesure 60. Mesurer des aires
Evaluation n°6 : leçons 51 à 60			
Période 4	61. Les fractions simples (1) 62. Problèmes : schématiser un énoncé 63. Les fractions simples (2) 66. Les fractions simples (3) 67. La division posée (2)	65. Fractions et mesures dans la vie courante 68. Problèmes : les fractions en musique 69. Calculer une durée ou déterminer un instant	70. Les quadrilatères particuliers
	Evaluation n°7 : leçons 61 à 70		

	Nombres et calcul	Géométrie	Grandeurs et Mesures
Période 4	71. Problèmes : Problèmes à étapes 72. Les fractions décimales (2) 74. Tuic n°4 : Utiliser un tableur pour compter de 1000 en 1000, de 10 000 en 10 000 75. Les fractions décimales (2) 76. Les nombres décimaux 77. Problèmes : Extraire des données 79 : Approche de la proportionnalité	78. Construire un carré, un rectangle, un losange 80. Les solides	73. Fractions décimales et mesures
	Evaluation n°8 : leçons 71 à 80		
Période 5	83. Comparer, intercaler des nombres décimaux 84. Calcul réfléchi : additionner des nombres décimaux simples 85. Calcul réfléchi : soustraire des nombres décimaux simples 88. Calculatrice et nombres décimaux 89. l'addition posée de nombres décimaux 90. La soustraction posée de nombres décimaux	82. Le cercle	86. Calculer un périmètre 87. Nombres décimaux et mesures
	Evaluation n°9 : leçons 81 à 90		
	91. Valeurs approchées et nombres décimaux 93. Problèmes : apprendre à chercher 95. Calcul réfléchi : Moitié d'un nombre impair 97. Problèmes : la proportionnalité en cuisine 98. Tracer un graphique	92. Tuici n° 5 : Déplacements 94 : Reproduire une figure 96 : Cube et pavé droit 100. Décrire et exécuter des déplacements 101. Problèmes : programmes de construction	99. Aire et périmètre 102 : les angles
Evaluation n°10 : leçons 91 à 102			