

# Programmation calcul mental CP

Année scolaire 2015 - 2016

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Période 1 | <p>Réviser la comptine des nombres de 1 à 5<br/>Identifier, nommer et écrire des quantités jusqu'à 3<br/>Compter à rebours de 5 à 1<br/>Identifier, nommer et écrire des quantités jusqu'à 5<br/>Trouver le nombre qui précède et le nombre qui suit un nombre donné jusqu'à 5<br/>Trouver le complément d'un nombre dont le total est 5<br/>Nommer les nombres inférieurs jusqu'à 3, 4 et 5<br/>Compter à rebours de 7 à 0<br/>Trouver le nombre qui précède et le nombre qui suit un nombre donné jusqu'à 7<br/>Additionner deux nombres dont la somme est <math>&lt; 7</math><br/>Ajouter 1 ou 2 à un nombre donné <math>&lt; 7</math><br/>Compter à rebours de 9 à 0<br/>Retraire 1 ou 2 à un nombre donné <math>&lt; 7</math></p> |
| Période 2 | <p>Ecrire les écritures additives de 5<br/>Compléter une addition à trous dont la somme est <math>&lt; 8</math><br/>Trouver les écritures additives de 10<br/>Ecrire 4 écritures additives de 10<br/>Connaître le complément à 10<br/>Ecrire 4 écritures additives de 7<br/>Retraire 2 à un nombre <math>&lt; 6</math><br/>Retraire 2 ou 4 à un nombre <math>&lt; 10</math><br/>Ecrire 4 écritures additives de 8<br/>Ajouter 1, 2 ou 3 à un nombre <math>&lt; 10</math><br/>Ajouter 3 nombres dont le total est <math>&lt; 10</math><br/>Soustraire un nombre au nombre 6<br/>Trouver les écritures additives de 9<br/>Dictée de nombres <math>&lt; 20</math><br/>Compter à rebours de 18 à 11</p>                                    |
| Période 3 | <p>Résoudre des additions à trous dont la somme est <math>&lt; 20</math><br/>Dessiner une somme d'argent <math>&lt; 10</math><br/>Ajouter deux nombres dont le total est <math>&lt; 10</math><br/>Compter de 10 en 10<br/>Compter de 0 à 59<br/>Ecrire des nombres à deux chiffres<br/>Donner le chiffre des unités et des dizaines d'un nombre à deux chiffres<br/>Ranger dans l'ordre croissant et décroissant des nombres<br/>Connaître les tables d'addition de 1 et 2<br/>Connaître les tables d'addition de 3 et 4<br/>Compter de 0 à 16<br/>Connaître les tables d'addition de 5 et 6<br/>Connaître les tables d'addition de 7 et 8</p>                                                                                         |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Période 4 | <p>Compter de 2 en 2 en commençant de 0 jusqu'à 80</p> <p>Compter de 2 en 2 en commençant par le nombre 1</p> <p>Trouver une opération en donnant la somme</p> <p>Ranger dans l'ordre croissant et décroissant</p> <p>Ecrire les écritures additives de 20</p> <p>Comparer des nombres en utilisant le signe &lt; ou &gt;</p> <p>Additionner des dizaines entières</p> <p>Trouver des écritures additives de 14</p> <p>Dictée de nombres &lt; 70</p> <p>Additionner un nombre entier de dizaines avec des unités</p> <p>Compter de 2 en 2 et de 3 en 3</p> <p>Trouver des écritures additives de 15</p> <p>Connaître les tables d'addition de 9 et 10</p>                                                                                                                                                                                                                                      |
| Période 5 | <p>Connaître les nombres pairs entre 0 et 30</p> <p>Connaître les nombres impairs entre 0 et 30</p> <p>Connaître les doubles des nombres</p> <p>Ranger dans l'ordre croissant et décroissant des nombres à deux chiffres.</p> <p>Ecrire des décompositions de 100 en utilisant des dizaines entières</p> <p>A l'aide de deux chiffres , écrire le nombre le plus grand.</p> <p>Connaître les écritures additives de 16</p> <p>Compter de 5 en 5, de 10 en 10</p> <p>Connaître les moitiés des nombres pairs &lt; 20</p> <p>Résoudre des problèmes additifs simples</p> <p>Rechercher le complément à la dizaine supérieure</p> <p>Soustraire deux nombres &lt; 10</p> <p>Soustraire avec passage à la dizaine du type 12- n ; 11-n</p> <p>Réviser les tables d'addition</p> <p>Compter à rebours</p> <p>Dictée de nombres entre 60 et 99</p> <p>Connaître la table de multiplication par 2</p> |