Programmation mathématiques - CE1 a – 2012 / 2013

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | NUMERATION | CALCUL | GEOMETRIE | GRANDEURSMESURES | PROBLEMES |
| Période 1 | Les nombres de 0 à 69ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres, dénombrementGroupements/échanges | Sommes de 2 nombresCalcul en ligne, en arbreDoubles et moitiésTables add de 1 à 5 | Repérages et déplacements dans quadrillage (nœuds, cases)Utiliser la règleReconnaître carré, triangle, rectangle, cercle | Mesurer et comparer des longueurs | Recueillir et analyser des données |
| Période 2 | Les nombres de 0 à 100ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombresGroupements/échanges | Table de Pythagore (add)Tech. op. additionTables add 6 à 10 | Reproduction sur quadrillageNotion de droite et segmentDécouverte du vocabulaire sur les polygones (coté, sommet) | Mesurer la durée | Prélever les informations utilesIdentifier les infos manquantes |
| Période 3 | Les nombres de 0 à 200ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres dénombrementGroupements/échanges | Additions à trousTech. op. soustractionAddition réitérée | Décrire, reproduire, tracer les trianglesObserver et classer des solides selon faces, arêtes, sommets) | Unités de longueurs+ L’heure+ La monnaie | Trouver toutes les solutions possibles |
| Période 4 | Les nombres de 0 à 500ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres, dénombrementGroupements/échanges | Tech. op. multiplicationTables 0, 1, 2, 5, 10 | La symétrieReconnaître, décrire et nommer un cube, un pavé droit | Mesurer les masses et comparer les objets+ L’heure | Choisir l’opération qui convientEffectuer un partage, un groupement |
| Période 5 | Les nombres de 0 à 1000ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres, dénombrementGroupements/échanges | Vers la divisionTables de 3 et 4 | Décrire, reproduire et tracer carrés et rectangles(notion d’angle droit)Réaliser des pavages | Les volumes+ La monnaie | Compléter ou rédiger un énoncé |

ecoledecrevette