[](http://www.google.fr/imgres?q=chouette&um=1&hl=fr&qscrl=1&nord=1&rlz=1T4GGNI_frFR486FR486&biw=1249&bih=586&tbs=itp:clipart&tbm=isch&tbnid=oyEt62Hle9KV_M:&imgrefurl=http://fr.123rf.com/photo_9719238_une-chouette-bleue-mignonne.html&docid=_0yD57RE8EQ5qM&imgurl=http://us.123rf.com/400wm/400/400/popocorn/popocorn1106/popocorn110600023/9719238-une-chouette-bleue-mignonne.jpg&w=400&h=304&ei=vk_vT-vVDoeBhQf_3YGXDQ&zoom=1&iact=hc&vpx=584&vpy=258&dur=1001&hovh=196&hovw=258&tx=123&ty=153&sig=112826162693638237809&page=2&tbnh=128&tbnw=168&start=15&ndsp=32&ved=1t:429,r:28,s:15,i:275)Programmation mathématiques - CE1 a – 2012 / 2013

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | NUMERATION | CALCUL | GEOMETRIE | GRANDEURS  MESURES | PROBLEMES |
| Période 1 | Les nombres de 0 à 69  ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres, dénombrement  Groupements/échanges | Sommes de 2 nombres  Calcul en ligne, en arbre  Doubles et moitiés  Tables add de 1 à 5 | Repérages et déplacements dans quadrillage (nœuds, cases)  Utiliser la règle  Reconnaître carré, triangle, rectangle, cercle | Mesurer et comparer des longueurs | Recueillir et analyser des données |
| Période 2 | Les nombres de 0 à 100  ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres  Groupements/échanges | Table de Pythagore (add)  Tech. op. addition  Tables add 6 à 10 | Reproduction sur quadrillage  Notion de droite et segment  Découverte du vocabulaire sur les polygones (coté, sommet) | Mesurer la durée | Prélever les informations utiles  Identifier les infos manquantes |
| Période 3 | Les nombres de 0 à 200  ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres dénombrement  Groupements/échanges | Additions à trous  Tech. op. soustraction  Addition réitérée | Décrire, reproduire, tracer les triangles  Observer 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 500  ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres, dénombrement  Groupements/échanges | Tech. op. multiplication  Tables 0, 1, 2, 5, 10 | La symétrie  Reconnaître, décrire et nommer un cube, un pavé droit | Mesurer les masses et comparer les objets  + L’heure | Choisir l’opération qui convient  Effectuer un partage, un groupement |
| Période 5 | Les nombres de 0 à 1000  ordre, écriture, décomposition, comparaison, suite de nombres, dénombrement  Groupements/échanges | Vers la division  Tables 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