**Programmation Ateliers CP PERIODE 2**

*Certaines compétences n’ont pas d’atelier autonome en période 1, elles sont travaillées avec l’enseignant (e) et/ ou sur une autre période.*

**NOMBRES ET CALCULS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Domaine | Cycle | Compétence | Période 2 | Jeux du commerce | Blogs | Numérique | Autres |
| Numération | 2 | Comprendre et utiliser des noms entiers pour dénombrer, ordonner, repérer, comparer  Nommer, lire, écrire, représenter des nombres entiers | Les nombres de 0 à 29 | Table de Seguin 2  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:IMG_20200820_084858.jpg  Cartes nombres Montessori  <https://fr.shopping.rakuten.com/offer/buy/5196282183/1-9000-cartes-nombres-montessori-materiel-mathematiques-jouet-pedagogique-pour-enfant-bebe.html?bbaid=6318745951&t=180122>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 13.10.47.png  Newmero  <https://www.newmero.fr>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 13.08.16.png | Comparer des nombres  Cartes à pinces  <https://www.ecoledecrevette.fr/comparaison-de-nombres-a81813004/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.41.53.png  Suite de nombres  <https://www.ecoledecrevette.fr/suite-de-nombres-a96887493/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.42.53.png | logicieleducatif.fr  File numérique du serpent  <https://www.logicieleducatif.fr/math/numeration/file-numerique-cp-ce1-ce2.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.46.27.png  Ranger les nombres  <https://www.logicieleducatif.fr/math/numeration/croissant.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.47.19.png  <https://www.logicieleducatif.fr/math/numeration/decroissant.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.47.43.png  Dénombrement  <https://www.logicieleducatif.fr/math/numeration/numer3.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.48.20.png | *Ma pochette de maths Hachette*  J’ai …Qui a ?  Jeu de la sorcière  Crocoloup  Train des nombres |
| Les nombres de 0 à 39 |  | Le dénombrement  <https://www.ecoledecrevette.fr/denombrer-une-collection-a115022412/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.52.08.png  Les mots nombres  <https://www.ecoledecrevette.fr/ecrire-les-nombres-en-lettres-a118378038/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.55.50.png |  | *Ma pochette de maths Hachette*  Les œufs de Paulette  Le dénombrement  Bataille 0 à 39 |
| Calcul | Calculer avec des nombres entiers | Ecritures additives des nombres jusqu’à 10 | Table addition Montessori  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:IMG_20200820_085440.jpg | Maisons des nombres  <https://www.ecoledecrevette.fr/wp-content/uploads/2018/11/Maison-des-nombres-de-11-à-20.pdf>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.44.00.png  Tables addition  Calcul mental  <https://www.ecoledecrevette.fr/calcul-mental-dans-la-tete-et-sur-les-doigts-a128433554/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 12.59.14.png  Ateliers structures additives  <http://ekladata.com/EEJJUTLMe_q1AxQyRVPoID6r4hk/structure-add-compressed.pdf>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 13.00.54.png  Compléments avec les perles Montessori  <https://www.titline.fr/alecole/complements-avec-les-perles-montessori/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:IMG_20200820_084323.jpg | logicieleducatif.fr  Calculs en forêt  <https://www.logicieleducatif.fr/math/calcul/magicmath.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 13.01.48.png  Marbotic  Smart numbers  <https://eu.marbotic.com/collections/all>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Personnaliser les apprentissages:IMG_20210408_135418.jpg | *Ma pochette de maths Hachette*  Cherche et trouve  Jeu du cache-cache  Les cartes à pinces  MHM GS/CP  Boîtes à décomposer |
| Nombre 10  Compléments à 10 | L’arrêt de bus  Orchad Toys  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Unknown-2.jpeg  Les coccinelles  Learning ressources  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Unknown-1.jpeg  Pig 10  Gigamic  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:images.jpeg  Cameladdiwiz  Erasme  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Unknown.jpeg | Ateliers compléments à 10  <http://www.rigolett.com/ateliers-les-complements-a-10/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 14.44.56.png  <https://www.ecoledecrevette.fr/les-complements-a-10-20-50-100-500-1000-a102374909/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 14.49.20.png  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 14.50.53.pngMacintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 14.50.41.png | <https://www.logicieleducatif.fr/math/calcul/comp10.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 14.46.06.png  <https://calculatice.ac-lille.fr/spip.php?rubrique2>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 14.47.06.png | *Ma pochette de maths Hachette*  Qui est l’intrus ?  Mistigri |
| Les doubles et les moitiés |  | Jeux doubles et moitiés  <https://www.ecoledecrevette.fr/jeux-des-doubles-moities-des-triples-et-plus-a102491015/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 14.50.41.png | <https://www.logicieleducatif.fr/math/calcul/stardoubles.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.00.42.png  <https://www.jeuxmaths.fr/jeuxhtml5/course-au-calcul-mental/jeu/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.02.39.png | *Ma pochette de maths Hachette*  Qui est l’intrus ? Les doubles  Cherche et trouve |

**GEOMETRIE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Domaine | Cycle | Compétence | Période 1 | Jeux du commerce | Blogs | Numérique | Autres |
| Quadrillages | 2 | Se repérer et se déplacer en utilisant des repères et des représentations | Le quadrillage : les noeuds |  | Repérage dans le quadrillage  <https://www.ecoledecrevette.fr/reperage-dans-le-quadrillage-a119445190/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.04.51.png  Déplacement sur quadrillage  <https://www.ecoledecrevette.fr/deplacement-dans-le-quadrillage-a119471260/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.05.10.png | <http://www.pepit.be/exercices/primaire4/mathematique/les%20noeuds/page.html>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.06.05.png | *Ma pochette de maths Hachette*  Les souris se cachent dans leur trou |
|  |  |  | La règle |  | <https://www.dixmois.fr/formes-et-traits-tracer-a-la-regle-a83961498/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.08.04.png  <https://www.recreatisse.com/2014/08/03/geometrie-traces-a-la-regle-points-et-lignes/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.08.35.png |  | *Ma pochette de maths Hachette*  Tracer, c’est gagné !  Les architectes |

**GRANDEUR ET MESURES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Monnaie |  | Connaître les pièces en euros | La monnaie |  | Jeu de marchande  <http://www.nurvero.fr/la-marchande-a119767280>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-02 à 14.29.05.png  Mystère sur le marché  <http://www.lilipomme.net/mystere-chez-le-marchand-nouvelle-version-a159801834>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-02 à 14.28.25.png | Logicieleducatif  Je prépare ma monnaie  <https://www.logicieleducatif.fr/math/calcul/euromonnaie.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-02 à 14.30.26.png | *MHM GS*  Jeu de la marchande  Maxtor:Organisationclasse:Organisation classe 2020 2021:Ateliers autonomes:Mathématiques:IMG_20200820_090749.jpg  *Ma pochette de maths Hachette*  L’étal du marché |

**PROBLEMES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Domaine | Cycle | Compétence | Période 2 | Jeux du commerce | Blogs | Numérique | Autres |
| Problèmes pour se repérer et se déplacer | 2 | Se repérer et se déplacer en utilisant des représentations |  | Jeux de logique type Smartgames  <https://www.smartgames.eu/fr>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:smartgames_sleeping_beauty_thumbnail_1.jpgMacintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:smartgames_jack-and-beanstalk_atmosphere_1.jpg  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:smartgames_little_red_riding_hood_deluxe_thumbnail_2.jpgMacintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:smartgames-snowwhite-sg024-atmosphere.jpg  Ou Editions GOULA  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:logic-city.jpgMacintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:logic-park.jpg |  |  |  |
| Problèmes pour chercher |  | Résoudre des problèmes issus de situations de la vie quotidienne ou adaptés de jeux |  |  | Résoudre des problèmes illustrés  <http://www.nurvero.fr/ateliers-resolution-de-problemes-c2-a174146572>  Avec les pingouins  <https://montessorimaispasque.com/wp-content/uploads/2021/06/Problemes-pingouins-classification-Vergnaud.pdf>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-02 à 14.53.58.png  (Utiliser tableau bavard Easytis pour enregistrer les énoncés)Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:OIP.jpg | Photos-problèmes  <https://www.mathsenvie.fr/?cat=11> | *Ma pochette de maths Hachette*  Les tours de cubes  Les papillons  MHM GS- CP  La boîte à énigmes  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-05 à 15.31.00.png |
|  |  | Lire et compléter un tableau à double entrée | Tableaux à double entrée | [https://www.natureetdecouvertes.com/enfant/jeux-educatifs/apprendre-lire-Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.14.05.pngcompter/tableau-a-double-entree-lot-1-92638020?gclsrc=aw.ds&&gclid=Cj0KCQjwu7OIBhCsARIsALxCUaMbcgRIN1-PoKGJyTJJLNe3YLAlR5ocgjb828vD4mmVBnlrgcq4gDIaAsPrEALw\_wcB&gclsrc=aw.ds](https://www.natureetdecouvertes.com/enfant/jeux-educatifs/apprendre-lire-compter/tableau-a-double-entree-lot-1-92638020?gclsrc=aw.ds&&gclid=Cj0KCQjwu7OIBhCsARIsALxCUaMbcgRIN1-PoKGJyTJJLNe3YLAlR5ocgjb828vD4mmVBnlrgcq4gDIaAsPrEALw_wcB&gclsrc=aw.ds) | <https://www.ecoledecrevette.fr/tableaux-a-double-entrees-2-a94871463/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.12.41.png  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.12.56.png |  |  |

**Programmation Ateliers GS PERIODE 2**

**DECOUVRIR LES NOMBRES ET LES UTILISER**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Domaine | Cycle | Compétence | Période 2 | Jeux du commerce | Blogs | Numérique | Autres |
| **LES NOMBRES** | 1 | Evaluer et comparer des collections d’objets avec des procédures numériques ou non  Réaliser une collection dont le cardinal est donné  Utiliser le dénombrement pour comparer deux quantités  Mobiliser des symboles analogiques, verbaux, ou écrits pour communiquer des infos orales et écrites sur une quantité | Décomposer des nombres  Rechercher différentes représentations des nombres  Comparer des collections  Ranger par ordre croissant  Compter de 2 en 2 | Boîte à compter  Nathan  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:shopping.png | <http://leblogducancre.com/la-bataille-des-nombres/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture-d’écran-2018-08-07-à-00.07.14-1024x570.png  <https://dessinemoiunehistoire.net/cartes-pour-compter/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Cartes-pour-compter-avec-différentes-représentations.jpg | La classe du lama  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.20.01.png | *MHM GS Nathan*  Maison du 4  Domino du 4  Bataille des cartes de 1 à 6 différentes représentations du nombres |

**FORMES, GRANDEURS, SUITES ORGANISEES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Domaine | Cycle | Compétence | Période 2 | Jeux du commerce | Blogs | Numérique | Autres |
| **FORMES, GRANDEURS, SUITES ORGANISEES** | 1 | Identifier une organisation régulière et poursuivre son application | Suites logiques | Rythmes et perles  Nathan  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:download.jpg |  | La classe du lama  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-02 à 15.58.24.png  Classe de Florent  <https://classedeflorent.fr/accueil/jeux/mathematiques/index.php>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.38.17.png |  |
| Classer des objets en fonction des caractéristiques liées à leur forme | Formes |  |  |  |  |
|  |  | Classer des objets selon leur mesure | Grandeurs | Toise  <https://www.lapouleapois.fr/toise/12419-stickers-toise-les-z-amis-d-amazonie-djeco-3070900040373.html?gclid=Cj0KCQjwu7OIBhCsARIsALxCUaNEBzh70lra-D9b0OAcRVIKQ7NYm6j-k6AYBhwL05o--awJ36lc_EwaAtbZEALw_wcB>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.33.56.png  Jeu du clown Ravensburger  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:shopping.png |  |  |  |

**TEMPS ET ESPACE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Domaine | Cycle | Compétence | Période 2 | Jeux du commerce | Blogs | Numérique | Autres |
|  |  | Reproduire un assemblage à partir d’un modèle  Tangrams  Quadrillages | Tangram  Quadrillage | Tangram  <https://enseignants.nathan.fr/catalogue/materiel-de-manipulation-tangrams-materiel-collectif-3133091243678.html>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:3133091243678.JPG  Topologix  Djeco  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:topologix.jpg  Quadricodage  Nathan  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-02 à 13.59.06.png | <https://dessinemoiunehistoire.net/modeles-jeu-tangram/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.31.41.png |  |  |

**SITUATIONS PROBLEMES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Domaine | Cycle | Compétence | Période 2 | Jeux du commerce | Blogs | Numérique | Autres |
|  | 1 | Commencer à résoudre des problèmes de composition de deux collections, d’ajout ou de retrait, de produit ou de partage.  Reproduire un assemblage à partir d’un modèle. |  | Jeux de logique type Smartgames  <https://www.smartgames.eu/fr>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:smartgames_sleeping_beauty_thumbnail_1.jpgMacintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:smartgames_jack-and-beanstalk_atmosphere_1.jpg  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:smartgames_little_red_riding_hood_deluxe_thumbnail_2.jpgMacintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:smartgames-snowwhite-sg024-atmosphere.jpg  Ou Editions GOULA  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:logic-city.jpgMacintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:logic-park.jpg  [https://www.natureetdecouvertes.com/enfant/jeux-educatifs/apprendre-lire-Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.14.05.pngcompter/tableau-a-double-entree-lot-1-92638020?gclsrc=aw.ds&&gclid=Cj0KCQjwu7OIBhCsARIsALxCUaMbcgRIN1-PoKGJyTJJLNe3YLAlR5ocgjb828vD4mmVBnlrgcq4gDIaAsPrEALw\_wcB&gclsrc=aw.ds](https://www.natureetdecouvertes.com/enfant/jeux-educatifs/apprendre-lire-compter/tableau-a-double-entree-lot-1-92638020?gclsrc=aw.ds&&gclid=Cj0KCQjwu7OIBhCsARIsALxCUaMbcgRIN1-PoKGJyTJJLNe3YLAlR5ocgjb828vD4mmVBnlrgcq4gDIaAsPrEALw_wcB&gclsrc=aw.ds) | <https://www.ecoledecrevette.fr/tableaux-a-double-entrees-2-a94871463/>  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.12.41.png  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-06 à 15.12.56.png | <https://www.mathsenvie.fr/?cat=29> | La boîte à énigmes MHM Cycle 1 Nathan  (avec QR codes)  Macintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-05 à 15.13.28.pngMacintosh HD:Users:delphinegrasset:Desktop:Capture d’écran 2021-08-05 à 15.13.21.png  Le jeu du magasin de jouets  Le jeu de rapidité  Cartes à jouer 1 à 5/ Tableau à double entrée |