**Programmation de géométrie cycle 3 (2012/2013)**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **géométrie** |
| **CE2 / CM1 / CM2****CE2/** **CM1/CM2** | **P1** | **Solide : construire un cube****Séances décrochées :****Alignement de point****Construire un carré, propriétés du carré****Solide : construire un cube** |
| **P2** | **Reconnaître et tracer :****-droites perpendiculaires****-droites parallèles** **Solide : construire un cube, un pavé droit****Séances décrochées : Construire un rectangle + propriétés** |
| **P3** | **Solides : construire des pyramides****Séances décrochées :** **Construire un cercle, utilisation du compas****Construire les différents types de triangles + propriétés****Construction de pyramide****CM : hauteur, bissectrice et médiane dans les triangles/ CE 2 : construction de pyramide** |
| **P4** | **Reconnaitre et connaitre les propriétés des figures planes****CM : Construire un losange, un parallélogramme + propriétés /CE2 : jeu du portrait** **Axes de symétrie dans les figures planes****Classer des solides pour le musée de la classe :****notions de faces, sommets, arêtes** |
| **P5** | **Tracer une figure à partir d’un programme de construction****Travail sur quadrillage :** **-lecture de coordonnées****-Symétrie axiale****Reproductions : -Agrandissement** **-Réduction** |