

Programmation Ce1 – Mathématiques – Année 2015/2016 (téléchargé gratuitement sur..
<http://www.christallegcole.eklablog.com/>)

PÉRIODE 1

Nombres et calcul

Nombres < 100

- Les nombres de 0 à 79 (écriture, comparaison)
- La table d'addition de Pythagore
- De la soustraction en ligne à la soustraction posée

Géométrie

Figures géométriques

- Se repérer dans l'espace
- Tracés à la règle
- Alignements
- Figures planes

Grandeurs et mesures

Longueurs

- Calendrier : semaines, jours
- Mesures de segments avec la règle graduée

Gestion de données

- Tableaux à double entrée
- Problèmes additifs et soustractifs

PÉRIODE 2

Nombres et calcul

Nombres < 200

- Comparaison des nombres de 0 à 99
- Les nombres de 100 à 169
- Additions avec retenue
- Additions de 3 nombres

Géométrie

Quadrillages

- Repérage de cases et de noeuds dans un quadrillage

Grandeurs et mesures

Horaires et durées

- Lecture de l'heure (h, min)

Longueurs

- Mesures en m et cm

Gestion de données

Problèmes à énoncés écrits

- Organiser les informations d'un énoncé
- Longueurs

PÉRIODE 3

Nombres et calcul

Nombres < 200

- Les nombres de 170 à 199
- Les doubles et moitiés
- Chiffres/Nombres
- Soustraction sans puis avec retenue

Géométrie

Figures géométriques

- Découverte de l'angle droit et de l'équerre
- Le carré

Grandeurs et mesures

Masses

- Mesures en kg et g

Gestion de données

Problèmes à énoncés écrits

- Utilisation d'un graphique
- Soustractions avec retenue
- Masses

PÉRIODE 4

Nombres et calcul

Nombres < 500

- Décomposition et comparaison des nombres de 0 à 499
- Multiplication par 2 et 3

Géométrie

Figures géométriques

- Le rectangle
- Tracé du rectangle et du carré avec la règle et l'équerre

Grandeurs et mesures

Longueurs

- Mesures de distances : le km

Gestion de données

Problèmes à énoncés écrits

- Multiplications
- Distances

PÉRIODE 5

Nombres et calcul

Nombres ≤ 1000

- Les nombres jusqu'à 1000
- Rôle du 0 dans le nombre
- Multiplication par 4 et 5
- Division par 2 et 5

Géométrie

Figures géométriques

- Le triangle rectangle

Symétrie

Solides

- Cube et pavé droit

Grandeurs et mesures

Monnaie

- Euros et centimes

Gestion de données

Problèmes à énoncés écrits

- Partages
- Monnaie