

SOMMAIRE CAHIER DE MEMOIRE MATHEMATIQUES CYCLE 3

NUMERATION

1. Sens du nombre (sens des chiffres, comparer/ranger des nombres, décomposition, encadrement)
2. Nombres décimaux
3. Fractions
4. Relations entre certains nombres décimaux et fractions

CALCUL

1. Tables d'addition
2. La multiplication (technique opératoire)
3. Tables de multiplication
4. La division (technique opératoire de la division euclidienne)
5. Opérations sur les nombres décimaux
6. Utiliser la calculatrice

GEOMETRIE

1. Les outils géométriques (règle, compas, calque)
2. Segments (égalité – milieu)
3. Perpendiculaires et parallèles
4. Symétrie axiale
5. Les figures planes (triangle, carré, rectangle, losange, cercle) ou (polygones, quadrilatères, triangles)
6. Les solides (cube, parallélépipède rectangle)

GRANDEURS ET MESURES

1. Unités du système métrique (mesure de longueurs, de masse, contenances)
2. Calcul du périmètre d'un polygone
3. Lire l'heure
4. Les unités de mesure (durée), calcul d'une durée

AIRES

1. Aire et périmètre
2. Unités usuelles d'aires (et équivalences)
3. Calculer l'aire d'un rectangle

PROBLEMES

1. Proportionnalité
2. Lire et comprendre un graphique, un diagramme.