



Programmation en mathématiques

Géométrie	Opération & prob.	Mesures & grand.	Numération
<p>G4 Les triangles</p> <p>Niveau 5 : Synthèse Niveau 6 : « Défi Tangram » → former des triangles à partir de différentes figures géométriques. (bonus : tracer l'assemblage obtenu)</p>	<p>O4 Le sens de la multiplication</p> <p>Niveau 5 : Reconnaître, résoudre et inventer des problèmes multiplicatifs.</p>	<p>M6 Les relations entre les unités de temps</p> <p>Niveau 3 : Convertir et comparer les durées. Niveau 4 : Résoudre des problèmes de durée. Niveau 5 : Synthèse</p>	<p>N8 Les nombres jusqu'à 9 999</p> <p>Niveau 5 : Encadrer, intercaler et placer les nombres jusqu'à 9 999 sur une droite graduée (N7-N8) Niveau 6 : Synthèse</p>
<p>G5 Les cercles</p> <p>Niveau 1 : Reconnaître un cercle ; comprendre le vocabulaire relatif aux cercles. Niveau 2 : Décrire des cercles ; Tracer des cercles avec un compas. Niveau 3 : Reproduire des constructions impliquant des cercles</p>	<p>O5 Distributivité et multiplication par 10, 100 ou 1000</p> <p>Niveau 1 : Multiplier un nombre à 2 ou 3 chiffres par 2 (en ligne). Niveau 2 : Multiplier par 10, 100 ou 1000 Niveau 3 : Multiplier par 2, 10, 100 ou 1000 Niveau 4 : Multiplier un nombre à 2 ou 3 chiffres par un nombre à 1 chiffre (en ligne).</p>	<p>M7 Les périmètres</p> <p>Niveau 1 : Comprendre la notion de périmètre ; Calculer le périmètre d'un polygone inscrit dans un quadrillage Niveau 2 : Les mesures de longueurs (rappel) Niveau 3 : Calculer le périmètre d'un polygone en utilisant les unités de mesure des longueurs</p>	<p>N9 Les nombres jusqu'à 999 999</p> <p>Niveau 1 : Lire et écrire les nombres jusqu'à 999 999 Niveau 2 : Comprendre la valeurs des chiffres dans les nombres jusqu'à 999 999 Niveau 3 : Décomposer les nombres jusqu'à 999 999.</p>